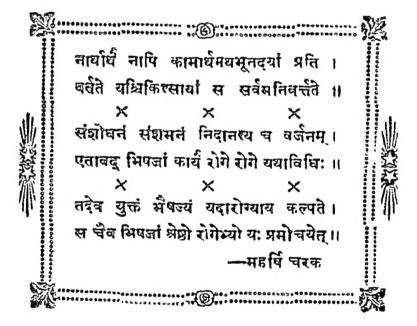


कृष्णा-गोपाल आयुर्वेद भवन (धर्मार्थ ट्रूस्ट) पो॰ कालेड़ा-कृष्णगोपाल (जिला ग्रजमेर)



शुर्द्रक— कृष्ण-गोपाल मुद्रणालध को० कालेझ-कृष्णगोपास (अबसेर)

वेदान्तनिष्ठ, परित्राजकाचार्य



ررانة تمرر ومشوري وشمري يشكين بالشتهوي ففتوي فلتشمي يتعالي بالمشاكي فتقوي فتقوي فتقوي فتقوي فتتكوي فتتكوي

कृष्ण्-गोपाल ग्रायुर्वेद भवन (धर्मार्थ) ट्रस्टके मंस्यापक पूज्य स्वामी श्री १०८ श्री कृष्णानन्दजी महाराज

— निवेदन



ध च आत्मवा वलदा वस्य विष्ठः सुनासते प्रशिवं यस्य देवाः । यस्य क्षाया श्रमृतं यस्य सृत्युः कस्मे देवाय दृषिषा विधेम ॥

मान्य पाठकवृत्व !

्चिकिरसा तस्वप्रदीप (प्रथम खरह) का तृतीय संकरण हार्घोहाय समाप्त हो गया। आयुर्वेद विज्ञजनोंकी स्ततः मागपर यह चतुर्प संकरण सस्वर निकालना पड़ा है।

श्री. पूज्य स्वाधीजी महाराजका स्वास्थ्य पूर्विपेज्या निर्वल होने तथा कुछ समयसे तीर्थराज पुन्करमें विराजने से वे इम नवीन संस्करएका पुनर्निरी- जुण सम्यक्तत्या नहीं कर सके हैं तथापि पूज्य श्री के निर्देशनसे संस्थाके प्रधान वैद्य पं. श्री बद्रीनारायणजी जास्त्रीने इस संस्करणमें विशेष संशोधन, परिवर्षन करके सामयिक वपयोगी वनानेका श्रयास किया है।

पुरतककी उपयोगिता एवं सुनोध शक्यताके उद्देशसे स्वान-स्वानपर योग्य परिवर्त्तन कर आधुर्वेदीय विधि-विधान, द्रव्याद्रव्य चिकिस्सा, रोग-सम्ब्राप्ति तथा यान्त्रिक विकृति आदि भागोंको प्रयक् दर्शाये हैं। कहीं पर आवश्यक विवरण तथा शास्त्रीय प्रमाण चढाये भी हैं।

इसी प्रकार आधुनिक चिकित्सा विधानके सहायक किरगोपचार, ''इ'' किरग्र, गेंश्रोपचार, मृत्तिकोपचार आदि प्राकृतिक चिकित्सा संबंधी विपयों हा भी उन्तेस किया है।

संस्थाका सर्वनाधन सम्पन्न निजी श्रेस होनेसे पुस्तकर्मे अनेक स्थानों पर केखानसार चित्र टेकर भी समकाया गया है। इस प्रन्थमें आयुर्वेदिक निदान, चिकित्मा आदि चरक संहिता, सुश्रुत-संहिता, अष्टांग हृद्य, भैषड्य रत्नावली, योगरत्नाकर आदि अनेक प्राचीन शाष्ट्रीय प्रन्योंके आधारसे लिखे गये हैं। साथ साथ एलोपैथिक की आवश्यक बातोंका वर्णन भी संचेपमें एलोपैथिक प्रन्थोंकी सहायता से तथा अब तकके हुये नवीन संशोधनोंके आधारसे विवेचन किया है। इस प्रकार यह प्रन्थ प्राचीन और अर्वाचीन अने प्रन्थोंके आधारसे तैयार किया गया है।

देश, प्रकृति, ऋतु और आयुका भेद, अधिकारी भेद, (निर्वल सण्ल, धनिक-निर्धन, निश्चिन्त-सचिन्त, प्रसृता-सगर्भा, स्थानिक-प्रवासी, देशवासी-विदेशी, शाकभोजी-मांसाहारी आदि), व्यवसाय भेद और नृतन-जीर्ण रोगादि हेतुओंका विचार निज अनुभवके आधारसे ही हो सकता है। ये सब बातें कोई कदापि लिखकर समका नहीं सकता। केवल सामान्य रीतिसे वोध करा दिया जाता है। अतः इस प्रथमें भी सामान्य दृष्टिसे दोप-भेद और लच्चण-भेदके अनुरूप पृथक्-पृथक् चिकित्सा स्थान स्थानपर देदी गई है।

चिकित्सामें हम विशेषतः रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंत्रहके प्रयोगोंको ही छपयोगमें लेते हैं। इसिछये इस प्रन्थके भीतर चिकित्सा-वर्णनमें उन अनुभूत प्रयोगोंकी यादी स्थान-स्थानपर दी गई है। सारांश, प्रयोग बनाने की विधि, मात्रा और गुणका विशेष विवेचन रसतंत्रसार व सिद्धप्रयोगसंप्रहमें होनेसे इस प्रयमें पुनः पिष्टपेषण नहीं किया। रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंप्रहके प्रयोगोंके अतिरिक्त जो अनेक प्रयोग अच्छे फलदायी हमारे दृष्टिगोचर हुए हैं ये भी इस प्रयमें दिये हैं। उनके विवेचनमें विधि, मात्रा, गुण आदिका वर्णन मली-भीति समभा कर दिया गया है।

चिकिरसा-त्रण्तमें भीषध और अनुपान ळिला है, इसी तरह प्रयोजित करना चाहिये, यह भाषह नहीं है। इस प्रंथतें, केवळ दिशा दर्शायी है। जिस तरह प्राथमिक स्कूलोंमें अध्यापक विद्यार्थिं के हिसाब लिखाते हैं, वे ही हिसाब उसी रूपमें व्यवहारकालमें करने पड़ेंगे, यह नियम नहीं। उन हिसाबोंसे प्राप्त ज्ञानके आधारपर जो हिसाब समयपर आवश्यक हो, वह करना पड़ता है। उसी तरह इस प्रन्थमें लिखी हुई औषियाँ और अनुपानमें देश, काल, शरीरबल, रोगबल, लच्चा, आयु, उपद्रव आदिका विचार करके च्यूनाधिक परिवर्तन करना पड़ता है।

इस प्रन्यमें चिकिरसाके तर्जोंको संतैपमें किन्तु अच्छी तरह दीपककी तरह प्रकाश हो सके, ऐसे विवेचनको ही स्थान दिया है। इसिछिये चिकित्सान्सागर संझा न देकर इस प्रन्थक। नाम ''चिकिरसात्त्वपदीप'' रखा गया है। इसी कारणसे शास्त्रीय एक-एक रोगके हजागें प्रयोगोंका अनुवाद नहीं दिया। किसीको शङ्का न हो। इसिछिये हम कह देना चाहते हैं कि हमने किसी भी शास्त्रीय प्रयोगको व्यथं नहीं साना। केवल विशेष अनुभूत एवं अध्येल प्रयोग ही दिये हैं। शास्त्रमनन, अनुभवी सज्जनोंके सहवास और रोगियोंकी सेवास सुश्रुषा द्वारा जो कुछ थोड़ासा बोध हमें सिला है, वही सादर समर्पित किया है।

यह माना जा सकता है कि, आयुर्वेदीय प्राचीन प्रत्य लेखकों (पूज्य महपियों) को चिकित्सा शारतों के सूक्ष्मातिसूक्ष्म तत्यों का अधिक ज्ञान था और
गुरु-शिष्य परम्परासे बहुत काळ तक उसका अवतरण होता आया था, जिससे
प्राणियों के जिद्भूत और रवास्थ्यमें उत्कृष्ट लाभ पहुँचता था; किन्तु भारतवर्षमें
राष्ट्रीय और सामाजिक दुर्घटनाओं के कारण उस सर्वोत्कृष्ट विज्ञानका लोप
होना प्रारम्भ हो गया और आज यह दुःस्थिति शाम हुई कि आयुर्वेदके विद्वानों
को इस ज्ञानकी पूर्ण योग्यता प्राप्त करने के लिये अन्य पद्धतियों के द्वार खटखटाने पड़ रहे हैं। आयुर्वेदका विज्ञान, व्याकरण, न्याय, मीमांना, योग आदि
शास्त्रोंसे घनिष्ट सम्बन्ध रहा है। इस समय योग-शास्त्रकी यौगिक कियाएँ
सर्वत्र सुलभ नहीं हैं। इन कियाओं से इस विज्ञानको प्राप्त करने में बड़ी भारी
सहायता मिल सकती है। उनके अभावमें अर्थान् जब तक आर्यज्ञाति इस अंग
को पूर्णतया प्राप्त न कर पावे. चिकिरसा ज्ञास्त्रमें एलोपैथिक आदि नूतन
पद्धतियों के विज्ञानको अपना लेना आयुर्वेद विज्ञानको हानिकी अपेदा लाभपद्धतियों के विज्ञानको अपना लेना आयुर्वेद विज्ञानको हानिकी अपेदा लाभ-

एलोपैयिक निदान एवं चिकित्सा इस संस्करणमें दिगे हैं, उसमें से विशेष्णांश पुनः नया लिखनेका विचार था। परन्तु पूज्य स्वामीजी महाराजका स्वास्थ्य ठीक न रहनेस एउं।पैथिक विशेचन अधिक न बढा सके हैं। एछो-पैथिक निदानादि लिखनेमें नये डाक्टरी प्रन्योंका आश्रय लिया है। आधार प्रन्योंमें निम्त प्रन्य मुख्य हैं:—

- 1. Synopsis of Medicine-by Tidy-
- 2. Medicine by Beaumont-
- 3. Mauson's Tropical Diseases-

इनके अतिरिक्त कितने ही पूर्व प्रकाशित प्राधीका आधार लिया है। इन सबमेंसे अधिकतम आधार Synopsis of Medicine का लिया है। फिर भी वह डाक्टरी प्राथोंकी विस्तृत व्याख्याके समक्ष अति संत्रिप्त ही है।

प्रत्यमें नये रोग अधिक नहीं बढ़ाये हैं। मोतीकराका भेद (Paratyphoid) और फकरोग (रसत्तय—Coeliac disease) केवल इन दो रोगोंका विवेचन सम्मिलित किया है।

हाक्टरी प्रन्थोंमें लच्चण-चिहोंके वर्णनमें स्थान-स्थानपर अन्तिम कियापद छोड़ देते हैं। उस तरह इस प्रन्थमें भी ऐसा ही प्रथरन किया गया है। किया-पद रिहत वाक्य अपूर्ण भासता है भर्यान् वाक्यमें सुन्दरता नहीं आती; किन्तु तारपर्यार्थ सममनेमें कोई किठनाई नहीं होती। ऐसा मानकर पृष्ठ संख्याको कम करने (उस अनुसार मृल्य कम करने) के लिये ऐसा किया है।

आयुर्वेदकी विचारशैली और डाक्टरी विचारशैलीके मूलमें कुछ भेद रहा है। इस हेतुमें दोनों की रचना-शैली भेदवती होती है। इसलिये कथनमें भी विपमता भासती है। आयुर्वेदके मतानुसार व्याख्या करनेपर दोष-वैपम्यको शमन करने और विक्रत धातुओंको साम्यावस्थामें लानेके लिये चिकित्सा की जाती है। वही बात डाक्टरी शैली अनुसार दर्शानी हो तो कहना पड़ता है कि देहके विक्रत कोपों के सदोष व्यापारको मूल स्थितिमें लानेके लिये चिकित्सा की जाती है। इस तरह कथन-भेद होनेपर भी दोनोंका-उद्देश्य एक ही है। अतः सारमाही दृष्टिसे डाक्टरी विवेचनमेंसे उपयोगी ज्ञान पहण करनेके लिये डाक्टरी निदान, चिकित्साको प्रन्यमें स्थान दिया है।

भूतकालमें प्रंथमें डाक्टरी विषय देनेके कारण हमारी काफी आलोचना हुई थी। "आयुर्वेद पूर्ण है, हमें कुछ करनेकी आवश्यकता नहीं" यह एक पत्तवालों का विचार है, जो हमें आमक भासता है, इस समयमें प्राप्त आयुर्वेदके संहिता प्रन्थोंमें जो रोग विज्ञान है, उसे हम पूर्ण नहीं कह सकेंगे। यदि कोई कहे कि संहिताप्रन्थोंमें सब प्रकारके आधुनिक आविष्कारोंका वर्णन स्वरूपसे हैं; हमारे पूर्वज ये सब जानते थे। इस तरहके कथन मात्रसे हमें झान नहीं मिल सकेगा और आयुर्वेदकी उन्नति भी नहीं हो सकेगी। उन्नति तो अन्यत्र मिलने वाले आवश्यक ज्ञानको प्रहण कर शास्त्रमें संभित्नित करने और सबी दिशामें सप्रेम सतत प्रयत्न करनेपर ही हो सकेगी। इसके लिये विद्वानोंको निष्काम भावसे सेवा करनेकी और संकुचित दृष्टि त्याग करनेकी आवश्यकता है।

प्राचीनकाळमें महर्षियोंने अनुभव करके जो ज्ञान संसारको दिया हैं वह नि:संदेह हितकर और संपाद्य है। उसपर हमको गर्व है, वह सर्व संसारकी चिकित्सा प्रणालियोंका आदि खान है; संसारके सव देशोंने प्राचीनकालमें रोगकी चिकित्सा हमसे ही सीखी है।

भगवान् आत्रेय और धन्वन्तिरिजीके युगमें जितने ज्ञानकी आवश्यकता यी उतना उन्होंने दिया है। उस युगके पश्चात् भारतवासी पराधीन वने तथा यवन और क्रिश्चयन समाजके संसर्गमें आकर सत्य और सदाचारसे विमुख हुये। तन, मन (तपोबल-मनोबल) और धनसे निर्वल तथा भोगविलासमें आसक्त बने। इसके अलावा यवन-कालमें आयुर्वेद शास्त्रका अधिक अंश लुम हो गया एवं विविध न्तन रोग सृष्टिका आविभीव हुआ। इन सप परिवर्तनों के कारण चरक, सुश्रुत आदि संहिता यन्यों द्वारा प्राप्त झानसे अतिरिक्त ज्ञानकी आवश्यकता हुई है।

प्राचीन प्रत्यों स्त्रह्म जो ज्ञान दिया है उसपर विद्वानोंको भाष्य, टीका या वार्तिक लिखकर ज्याधि-निदान, चिकित्सा और शरीर-विभाग आदिका स्पष्टीकरण करना चाहिये। यद्याहि—चरक स्त्रस्थानमें श्री अप्रिवेश ने कहा है कि—

> वनोजसा वर्तयन्ति प्रीणिताः सर्व जन्तवः । यहते सर्वभृतानां जीवितं नावतिष्ठते ॥ यत्सारमादौ गर्भस्य यत्तद्गर्भरसाद्रसः । संवर्द्धमानं हृद्यं समाविश्रति यत्पुरा॥ (च०सू० अ०३०। ८-६)

भारार्थ — जिस ओज (ब्रह्मशारि) से तृप हुये सब प्राणी जीवन धारण करते हैं। इस ओजका अभाव या नाश हो जानेपर जीवोंका जीवन नष्ट हो जाता है।

जो परओज (विद्युन्) प्रारम्भके गर्भका सर्वश्रेष्ठ सार होता है (जो गर्भके भीतर शुक और रजमें साररूप रहता है। इस परओजके प्रभावसे गर्भक छहा निर्माण होता है। जो गर्भ-वृद्धिके समय सर्व प्रथम हद्यमें प्रवेश फरता है।

इन रहोकोंमें ओज, हृद्य, रक्तामिसरण और देहपोपण विधि आदिका सुन्दर सारभूत वर्णन है। प्रतने मूल्म वर्णनसे अयवा चक्रपाणिरच और मं० म० फविरस्तं गङ्गाधरजीकी टीकासे भी विविध प्रकारके हृद्यरोग तथा धमनी भीर जिरा, शिरोहृद्य, वातनाङ्गी तन्त्र, प्राण्यादिनियां तथा भोज आदिकी विकृतियोंकी चिकित्सामें पूर्ण सहायक हो उतना जारीर वोध नहीं मिल सफता। अतः डाक्टरी शारीर शास्त्र और इन्द्रिय विद्यानजाग्रसे आव-रयक क्षानको पहण कर लेना चाहिये तथा इनके भतिरिक्त सारपाही हिव्हसे पाश्चारय विद्वानोंने करोड़ों रूपये खर्चकर तथा दीर्घ गाल तक परिश्रम करके जो शोध की है, उसमेंसे जो आयुर्वेदके लिये उपयोगी हो, उसका भी लाम लेना चाहिये। उसे पाचनकर किर आयुर्वेद सिद्धान्तानुसार रूपान्तरित करके भायुर्वेदमें मिला लेना चाहिये। इसी विचारसे प्रेरित होकर इन प्रन्थमें डाक्टरी निदान आदि दिये हैं अध्युर्वेदको अध्य करने या आयुर्वेदकी अपकी की ति करने हिल्ले नहीं है।

प्रत्यकी छपाईका कार्य पूर्णरूपेण कृष्णगोपाल मुद्रणालय कालेड़ा (कृष्णगोपाल) में ही हुआ है। मुद्रणालयकी खापना इस प्राममें हो जानेसे प्रत्य-प्रकाशन, स्वार्थ्य मासिक प्रकाशन आदि कार्थों अधिक सुविधा मिली है। यह प्रकाशन कार्य संस्थाके हितैपियों एवं सहायकों के सहयोगसे ही हुआ है एत दर्थ उनके भी हम आभारी हैं।

जिन-जिन प्रन्योंका हमने आधार लिया है, उन सब प्रंथकारोंसे इस घृष्टता की चमा चाहते हुये उनके प्रति हम हार्दिक कृतज्ञता प्रकट करते हैं।

अन्तमें संखाके हित-चिन्तक पाठकोंसे-नम्न निवेदन है कि प्रमादवज्ञ जो भुलें रही हों अथवा न्यूनता प्रतीत हो उनके लिये चमा करते हुए हमें सूचना देंगे तो आगामी संकरएमें सुधार कर लिया जायगा।

अन्तमं निवेदन है कि इस धर्मार्थ संस्थाके सेत्रापत्तमं तन, मन, धनसे असहाय पीड़ितवर्गको सेवा; औपध पुस्तकविक्रीकी और आयुर्वेद महाविद्यालय भवन निर्माणार्थ सहायता देकर तथा परिचितोंसे दिलाकर हमारे उत्साहको बढ़ावेंगे।

कालेडा छण्यागीयाल (अजमेर) अत्तय तृतीया २०२५ विनीत— व्यवस्थापक इप्यगोपाल आयुर्वेद भवन (ट्रस्ट)

* भूमिका *



यदि सूक्ष्म विचार कर देखा जाय तो हमें निश्चय हो जाता है कि समय अपनी आवश्यकताओं की पूर्ति आप कर लिया करता है। समय जैसा रहता है, उसीके अनुकूछ सारे सामान जुट जाते हैं। हम प्राचीन समयकी ओर जाते हैं तो वैद्यक-शास्त्रके त्रिपयमें आयुर्वेदाभिमानियोंकी ओरसे हमें चरक, सुश्रुत, वाग्महादि आकर प्रन्थों एवं उनपर गहन गवेषणापूर्ण टीकाकारोंका वोलवाला दिखाई देता है। प्राचीन आचार्यों शे सूत्रमयी-योड़े शब्दों में अनेक तत्वोंका बोध करानेवाली देववाणी (संस्कृत) का आस्वाद मिलता है और इसी प्रकार यूनानियोंकी ओरसे अर्वी-फारसी साहित्यका आनन्द प्राप्त होता है जब हम प्राचीन कालसे ज्यों ज्यों इस ओर जाते हैं त्यों त्यों उन द्यालू त्माओं के उन सरल प्रयत्नोंको देखते हैं जो अल्प संस्कृतज्ञों तथा सर्व साधारण की द्वितकी दृष्टिसे किए गये हैं। जहाँ तक वन सका है इन द्यालु महारमाओंने प्राचीन भाचार्योके छिट संस्कृत अर्बी-फारसीमें वर्णित भावोंको सरल संस्कृत हिन्दी उर्दू आदि भाषाओंद्वारा समभानेका प्रयत्न किया है । इनमेंसे वर्ड बिद्वानोंने वैदिक मोटी (ठोस) परिभाषाओं के साथ-साथ उन अन्यर्थ प्रयोगोंका संप्रह किया है जो नाना रोगों हे शमन करनेमें अच्छा काम करते हैं। यूनानीमें ऐसे प्रयोग संप्रहोंको करावादीन कहते हैं जैसे कि करावादीन कवीर, करावादीन निजामी, करावादीन जुकाई, करावादीन शिफाई आदि-आदि।

इतिहाससे स्पष्ट है कि यूनानी आदि वैद्यक पद्धतियाँ एकमात्र आयुर्वेदके आधारपर ही खड़ी हुई हैं। इसी प्रकार करावादीनें (अव्वर्ध-प्रयोग संप्रह) भी भायुर्वेदिक आदर्शको सामने रखकर बनी हुई प्रतीत होती हैं। इनमेंसे बहु-तसी करावादीनें अर्वाचीन कालकी बनी हुई हैं परन्तु हमारे यहाँ यह अतुभूत प्रयोग संप्रह पद्धति सहस्रों वर्षोसे चली आ रही है, ऐसी प्रतीति होती है। संभव है कि अनुभूत प्रयोगोंके संप्रह अन्य आचार्योंने भी किये हों परन्तु इस विष्यमें ठोस कार्यकर्ताके नाते श्रीमान् शार्क धरावार्यका नाम सबसे पहले हमारे सामने आता है। आपने अपनी संहितामें यह स्पष्ट लिखा है, कि—

व्रसिद्धयोगा मुनिभिः वयुक्ता श्चिकित्सफेर्ये बहुशोऽनुभूताः। विधीयते शार्क्षधरेण तेषां सुसंब्रद्धः सज्जनरञ्जनाय॥" अर्थ न् जिन प्रसिद्ध ये गोंका प्रयोग चरक, सुधुन, हारीत, पराहाराहि सुनियोंने किया है, इतना ही नहीं, येथोंने जिन प्रयोगों हो। अपने रोगियोंपर प्रयुक्त कर अनेक बार आजमाया है, मैं (शाह घर) उन्हींका बहुत अच्छा संप्रह सज्जनोंके सन्तोषाय। कर गहा हुँ।

देखा जाता है कि वर्ड परिडन अहम्मन्य ऐसे संब्रहोंको देखकर साक भी सिकोड़ते हैं। ये तो जटिल संहिताओं के आदी बने हुए ऐसे संप्रहों एवं विशे-पनः संग्ल भाषामें लिखी हुई पुष्तकोंकी ओर देखना तक बड़ा भागी पाप समकते हैं, परन्तु इनकी यह यृत्ति यदापि प्रशंसनीय नहीं कही जा सकती। आज हिन्दी, मराठी, गुजरानी, बंगला, उद्दूं आदि भाषाओं में इतना अच्छा मीलिक माहित्य तैयार हुआ है और हो रहा है कि उसकी उपेज़ा करना कदापि बुदिमानीकी बार नहीं है। मड़े-गले चीयड़ों में लपेटा हुआ ''हीरा'' हीरा ही रहता है न कि वह चीयदेंसि छपेटनेके कार्ग काच यन जाता है। हम देख रहें हैं कि जमाना बड़े वेग के साथ बदर रहा है। नित्य-प्रति नवीन पव चमत्कारिक आविष्कारोंकी सृष्टि हो रही है। इन आविष्कारोंके इतिहास, विधि विधान आदि नाना देशीय साहित्योंसे लेकर प्राय: देशी भाषाओंसे ही छिखे गए हैं। संस्कृत भाषामें ऐसी पुस्तकों संपति बहुत कम छिखी गई हैं। क्योंकि संस्कृतके सममने वाले वहत कम हैं । ऐसी अवस्थामें भिन्न-भिन्न भाषाओं में लिखे गये मोलिक माहित्यकी उपेक्षा करना कदादि ठ.क नहीं है। हमारा कर्तत्र्य है कि हम ऐसे साहित्यका अवलोकन करें और उससे लाम स्ठानें।

आयुर्वेद चिकित्सा-पद्धित अत्युक्तम है, इसमें किसी प्रकारका सन्देह नहीं है, परन्तु यह भी सच है कि वर्त्तमानमें यह आविष्कार, रोग जानने तरी के आदि ऐसे निकले हैं कि जिनसे वैद्यक व्यवसायीको बहुन हुछ सहायना निल्ल सकती है। तापमापक (धर्मामीटर), अगुवीक्ता यन्त्र (Microscope) आदिको ही लीजिये। तापमानादिका कितना अच्छा राष्ट्र बोध करा देते हैं, यह किसीसे छिपा नहीं है। रोगोंके शामन करने वाले आयुर्वेदीय योगोंके अतिरक्त हाक्टरी-यूनानी प्रयोग भी यह ऐसे हैं जो अपना अच्छा प्रमाद दिखाते हैं। उत्से भी जनता अच्छा लाम च्छा सकती है। प्रयोगोंके अतिरक्त आयुर्वेदिक तथा डाक्टरी-पद्धिस रोगोंका वह विवेचन होना भी नितान्त आवश्यक्त है जिसे लेजकने दीर्घकालीन अनुभवसे प्राप्त किया है।

चिकिरसा तत्वश्रवीप, यह श्रन्य केंसा और कितना उपयोगी है. इसका परीच्य नो अपनी भिन्न-भिन्न दृष्टियोंसे चिकिरसा-निष्णात विदृद्धये करेंने। सुमें तो संचेपमें यह कह देना उचित प्रतीत होता है कि यह प्रन्थ भी वड़ी छान-बीनके साथ परिश्रम पूर्वक लिखा गया है। गङ्गा-यमुना-सरस्वतीके संगमकी तरह इसमें आयुर्वेदिक डाक्टरी एवं स्वानुश्वन, इन तीनों को स्थान दिया गया है। आयुर्वेद्प्रेमी डाक्टर और डाक्टरीके प्रेमी वैद्या, ये दोनों इस प्रन्थसे अच्छा लाभ छठा सकते हैं। तिसपर भी विशेषता यह है कि लेखकने आयुर्वेदको सुख्य देह रूप मानते हुए ऐलोपेथीको उसका एक अवयव मानकर उसमें समा-बेरा किया है। जहाँ तक मेरा ध्वान है, इस प्रकारका लेखकका ही यह प्रथम प्रयास है और न इस शेलीका प्रन्थ आज तक किसी भाषामें लिखा गया है। इसमें व्यर्थ विस्तार न कर विवेचन भी सार-सार लेकर किया गया है। दोग परीक्षा-पद्धति भी आयुर्वेदिक कमसे रखी है और रोगोंका वर्गीकरण भी। हाँ, जहाँ एलोपेथीका वर्गीकरण भिन्न है—आयुर्वेदसे नहीं जमता वहाँ वही कम रखा गया है। यही कारण है कि व्वर-प्रकरण तथा पचनेन्द्रिय संस्थानव्याधि प्रकरणके रोगोंके अन्तमें आयुर्वेदके क्रमका भंग प्रतीत होता है। अस्तु,

इन वातोंके अतिरिक्त प्राथमें कोई भी वात ऐसी नहीं लिखी है जो पुष्ट प्रमाण-युक्त न हो। जहाँ तक बना है, व्यर्थ शब्दाहम्बर न बढ़ाते हुये युक्तियुक्त सिद्धान्तोंको ही अध्यमें स्थान दिया गया है। प्रयोग भी वे ही दिये हैं जो सैकड़ों बारके अनुभव किये हुए हैं। इन सारी बातोंको देखते कहना पड़ता है कि प्राथ्य निवानत उपादेश, सबके लिये उपयोगी तथा पढ़ने योग्य है।

में लेखकको आन्तरिक धन्यवाद देता हुआ सर्वसाधारणसे सामह निवेदन करता हूँ कि, वे रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंग्रह की तरह इस चिकित्सा-हत्व-प्रदीप को भी अपनावें और इसके प्रकाशक कृष्णगोपाल आयुर्वेद भवन कालेंड़ा जि० अजमेर को पूर्ण सहायता प्रदान करें, क्योंकि यह प्रयत्न ''नात्मार्थ नापि कानार्थमय भूतद्यां प्रति'' है अर्थात् यह जनता-जनार्दन की सबी सेवाके निमित्त ही है।

> भीगोवर्धन शर्मा द्यांगाणी (नागपुर निवासी)

स्व० श्री० रसवैद्यरत्म कविराज पं० वंशीधरजी शर्मा

श्रायुर्वेदाचार्य का

अभिप्राय

श्री क्रुष्णानन्द्विज्ञैर्यद्पि च बहुधा स्वानुभूतं निहान्तं तत्वं प्राच्यप्रतीच्यप्रमतमतमतस्तर्कं संश्रान्तवोधम् । संगृह्यास्मिन् प्रशस्ते सरलनमचिकित्सा प्रदीपे निविष्टं तद्धीरान् ज्ञानदीप्तिं प्रदिशतु नितरां भामिवारं प्रदीपः ॥१॥

श्री कृष्णानन्दस्कतं गहनतममतं यचिकित्सादि तत्वं स्वान्ते पूर्णं निधाय वयरचयदमलं पुस्तकं नाथुसिंहः । भायुर्वेदानुरक्तास्त्वरितमनुपमग्रन्थरत्नक्रयेण चेतःस्थोहासमूहं क्षपनयतु सदा तच्चिकित्साप्रदीपात्।।२।।

कृष्णप्रोक्तं वहुसुविदितं शुद्धचेदान्ततत्वं व्यासस्तद्धे सततमिलखत् स्वीयगीतारुवग्रन्थे इत्थं नित्यं निहितमनसा नाथुसिंहाभिधोऽयम् कृष्णानन्देरुदितमिलखत्तिचिकित्साप्रदीपम् । 1३ ॥

संजातोहापोहरूपस्तमःस्तोमव्यपोहकः चिकिस्तातत्वदीपोऽयं भिपजां सद्रदो भवेत् ॥४॥

> स्व० श्री पं० वंशीधर जी शर्मा (सरवाड़ निवासी)

विषयानुक्रमणिका

ξ.	आयुर्वेदीय विधि विधान				१
ર.	आयुर्वेदके मूल द्रव्य-त्रिदो	व			२४
રૂ.	द्रव्याद्रव्य चिकित्सा				цo
છ.	रोग सम्प्राप्ति और यांत्रिक	विकृति			42
ц.	शरीर शुद्धि प्रक र ण				६६
Ę.	चिकित्सा सहायक विधान				१५०
G.	डबर प्रकरण				२०६
5	पचनेन्द्रिय संस्थान-व्याधि	प्रकरण			५४३
	आय	र्वेहीय ा	विधि विधान		
	-113				
विष	ाय	पृष्ठांक	विषय		पृष्ठांक
निव	(ान	Ę	उपश्य		१४
पूर्व	रूप	१२	सम्प्राप्ति		१=
रूप	•	१३	उपशय सम्प्राप्ति निमित्त आदि	कारणत्रयी	२२
	आयुर्वेद	के मूल	द्रव्य-त्रिदो	प्	
जीव	बाग्रु और रोगोलित्त	स्म	वातादि-क्षय,	वृद्धि-लक्षण	४०
	कित्सा पद्धति	३२		कृति नाशक गुण	४१
	न, दूष्य एवं उनके स्थान,		रस रक्तादि ध	बातु और अग्नि	४२
	विभाग	38	१, भ के	त्तय वृद्धिके छत्तरण	४५
अि	वेक्टत वातादिके कार्य	३७	भ भ दूर	योंके कार्य	४६
	तुओं के वृद्धि-चय-हेतु	36	धातुत्त्यके ल	च्रण	૪૭
वा	तादि-विकृति हेतु	38			
	द्रव	याद्रव्य	चिकित्सा		
वंह	ण-लंघन चिकित्सा	५०	लंघन चिकित	साका फल	ų રૂ
-	ए चिकित्साके अधिकारी	५२	संशोधन चि	कित्साके अधिकारी	४३
-	रत चिकिरसाके अधिकारी	23		ष्ठपचार क्रम	५३

[42]

रोग-सम्प्राप्ति और यान्त्रिक विकृति

विषय	पृष्ठांक	विषय	पृ ष्ठांक
नाड़ी संखान	২৩	मांत संखान	६१
पचन संस्थान	ሂ ട	मूत्र संखान	६३
रक्ताभिसरण संखान	26	चर्म संधान	६३
धमनीके रक्तस्रावमें द्वाव दे		प्रजनन-संखान	६३
रथान	န ာ	अस्यि-संस्यान	६३
लसिका संखान	६१	मलोत्सर्जन अङ्ग	ફષ્ટ
श्वसन संस्थान	६१	•	• **

वसम स्थाम	41	1	
হ্	ारीर-गुः	द्वे प्रकरण	
स्तेहपान विधि	६६	अग्नि स्वेद् विधि	ov.
अधिकारी विचार	६७	पारद स्वेद	७७
उपयोग विधि	६७	पाग्द स्तान	८८
् स्तेह्पानका समय व माः	श ६८	पोस्त होडेका सेक	92
अनुपान	६८	शीत सेक	७८
रनेहपानका फल	६६	खेदके अधिकारी	32
अति स्तेहपानके छत्त्रण	६९	त्रमन विधि	60
न्यून स्नेहपानका फल	yo.	वसनके अधिकारी	61
रनेहपानके अधिकारी	ဖစ	औपघ विचार	68
,, ,, अनधिकारी	Go	वमनके अनधिकारी	८३
स्वेदन विधि	७१	वमन-फल [ः]	6
ताप स्वेद	७१	अतियोगके प्रतिकार	८४
ऊष्म स्वेद	७१	वमनके पश्चात् कर्म	58
उपनाह स्वेद	ष्ट	विरेचन विधि	८४-८४
अनाग्नेय खेद	७२	विरेचनके अधिकारी	ረሂ
द्रवस्वेद	ডঽ	औषध विचार	८६
स्वेदनफल	ত ষ্	एरएड तैलकी दुर्गन्ध दृ	₹ .
रवेदनकी अवधि	ডঽ	करनेके छपाय	- 4
पाश्चात्य खेदन विधि	જ્	विरेचनमें ऋतु-विचार	6
पुल्टिस विधि	જ્ષ્ર	वमन, विरेचन एक सा	थ
पुल्टिसका फल	इथ	कराना	९०
ऊष्म-स्वेद्	ဖ် ဖ	विरेचनके अनधिकारी	९१

विषय	पृष्ठांक	विषय	पृष्ठीक
अति विरेचनके दोष	93	निरुद्द बस्तिके अनेक	•
विरेचन फल	5 १	विभाग	१०६
अयोग्य विरेचन प्रतिकार	93	वस्तिमयीदा	१०६
अति विरेचन ,, ,,	९१	आधुनिक बस्ति	१११
बरित विधि	£3	बरित विधि	११२
अनुवासन वस्ति	९३	एलोपैथीमें बस्ति प्रकार	११३
आस्थापन वस्ति	९३	उत्तर दरित	१२०
बस्ति-गुण	88	बस्ति विधि	१२१
वस्तिके अधिकारी	98	नस्य विधि	१२७
अनुवासन बस्तिके अन-	•	नस्यके ४ भेद	१२८
धिका री	દ્દ	विधि	१२=
स्तेह (अनुवासन) बस्ति	દફ	नस्यके अन्धिकारी	१३०
,, , , विधि	33	ऐलोपैथीमें नस्योपचार	१३२
अनुवासनके गुण	33	धूम्रपान विधि	१३६
बस्तिकी मात्रा	९९	धूम्रपानके अनिधकारी	१३६
निरुहं (आस्थापन) बस्ति	१०४	गएडूपकवलप्रतिसारण्विधि	१४०
वस्ति मिश्रण	१०४	कर्णतर्पगिविधि	१४२
निरूह वस्तिकी मात्रा	१०५	नेत्रशोधन किया	१४३
,, ,, के अनधिकार	रे १०५	अज्ञन विधि	१४५
1, , के अधिकारी	१०५	अजनके अनिधकारी	१४९
विकि	त्सा सह	ायक विधान	
सिरावेधन विधि	१५०	रक्तवाहिनीमें अंतःसेचन	१७४
सिरासंधान विधि	१५३	पथ्य विचार	१७६
जलौकाविधि	१४४	भावश्यक सूचना	१७५
ग्लासविधान	146	औपध-मात्रा	१८०
अग्निकर्मविधि	१४९	संक्रामक रोगोंका चयकाल	१८०
प्रतिद्योभक नियोग विधि	१६४	प्राकृतिक चिकित्सा	१८२
चारपाक त्रिधि	१६८	^{द्ध} न्न ¹ किरण	१८४
चारप्रयोगसे अति दाहपर उपच	र१७१	नीललोडित किरग्	された
मुख लेप	१७१	स्वंकिरण चिकित्सा	१८५
मूर्द्धतैल विधि	१७२	विद्युन् प्रवाहोपचार	१८६
फुपफुपको विभाग्ति प्रदान	.१७३	गेबोपचार	१९•

[88]

विषय	पृष्ठांक	विषय	पृष्ठोक
श्वमनोपचार :	१९०	उद्वर्त्तन और उद्घर्षण	२००
ठ्यायाम	१९२	रनान विधि	२००
अंगमर्न	१९३	मृत्तिकोपचार	२०४
तैसाभ्यंग	१९९		
	उच् र प्र	करण	
व्यरोत्पत्ति	२०१	वातकफोल्वण सन्निपात चि०	२ ७३
ज्वर सम्प्राप्ति	२१२	पित्तककोल्वण सन्निपात चि०	२७३
ज्वर विभाजन	२१२	वातिपत्त कफोल्यग् सन्नि. चि.	२७४
एलोपैथीमतानुसार ब्वर विभा	ग२१४	प्रलापक सन्नि० चिकित्सा	२७४
व्वरोंके लच्या	२१८	रक्तष्टीवी सन्नि॰ चिक्तिसा	२७४
प्रतिबन्धक चिकित्सा	२२१	भुग्ननेत्र सन्निपात चिकित्सा	२७४
शमन चिकित्सा	२२२	कएठकुञ्ज सन्निपात चिकित्सा	२७५
उवरकी सामावस्था	२२२	अभिन्यास चिकित्सा	२७४
डवरकी पच्यमानावस्था	६२२	जीर्णसत्रियात चिकित्मा	२८६
ज्वरकी निरामावस्या	२२३	सन्निपातकी डाक्टरी चिकि०	२८७
चिकिरसोपयोगी सूचना	२२४	आगन्तुक ज्वर	रदद
श्चद्र इवर	२३४	आगन्तुक ज्वर चिकित्सा	२९१
ज्वरलच्या चिकित्सा	२३७	आंत्रिक ज्बर	२६३
वात ज्वर	२४२	एलोपैथिक निदान	337
पित्त ज्वर	રકેપ્ર	चिकित्सोपयोगी सूचना	३८५
कफ डबर	२४०	अंत्रिक क्वर चिकिरसा	३०८
वात पित्तज्वर	२४२	पलोपैथिक चिकित्सा	३१३
वात कफ ज्वर	२५३	विपम भांत्रिक उवर	३१४
पित्त श्लेष्म ज्वर	२५४	" " चिकिस्सा	380
त्रिदोप ज्वर	रे ५७	अतः दोपण जनित आंत्रिक ज्वर	३१७
सेप्टीसीमिया	२६४	प्रलापक उवर	३१७
टॉनिमिया (विषाक्त रक्त)	२६६	तात्विक प्रलापक क्वर	398
पायीमिया (पूयिवकृत् रक्त)	२६७	विशेष लच्चण	३२३
सन्निपात चिकित्सोपयोगी सूच	ना २६९	चिकित्सोपयोगी सूचना	३२४
वातोल्वण सन्निपात चिकिरस	२७०	प्रलापक ज्वर चिकित्सा	३२६
पित्तोल्बण ""	२७१	चिचड़ी जन्य प्रलापक ज्वर	३२७
बातपित्तोल्बग् " "	२७२	पिरसूजन्य प्रलापक क्वर	३२न

[१५]

विषय	पृष्टांक	विषय	प्रष्टांक
श्वसनक ज्वर	३२८	मसूरिका ज्वर (Small pox)	४१४
फुफ्कुस खरड पदाह	३३२	सिद्धान्त निदोनोक्त निदानादि	४१८
पलोपे थकमतवर्णन	३३५	एछोपैथिक निदान	४२०
फुफ्कुस खण्ड प्रदाहकी चि० सूर		सामान्य अपिवर्त्तन शील	
उपद्रवोंके उपचार	३४८	शीतला	४२२
फुफ्फुस खण्ड प्रदाहकी चि०	३५९	पृथक पिडिका प्रकार	४२३
फुफ्फुस प्रणालिका प्रदाह	३४३	रक्तस्रावात्मक मसूरिका	४२४
भाशुकारी श्वास प्रणालिकाप्रदाह	३५४	काली मसूरिका	४२६
विचिम श्वास प्रणालिका प्रदाह		टीकाहत सौम्य प्रकार	४२७
श्वासप्रणालिका प्रदाह चिकित्सा		शीतला प्रतिबन्धक उपाय	४२६
मूलभूत विषम फुफ्फुस प्रदाह	३६२	रोगोपशामक चिकित्सोपयोगी	
यन्यिक सन्निपात	३६३	सूचना	४३१
प्रन्यिक उत्रर चिकित्सा	३७४	मसूरिका चिकित्सा	४३३
वातरलैष्मिक ज्वर	३७४	एलोपेथिक चिकित्सा	४३७
वातश्लैष्मिक ज्वर-चिकित्सा	३८१	प्रधाप्रध	४३९
संधिक ब्बर	3८४	गौमसूरिका	४३६
एलोपैथिक मतांतुसार विचार	३८६	लघु मसूरिका	४४३
चिकित्सोपयोगी सूचना	३६१	एलोपैथिक निदान आदिं	888
संधिक ज्वर चिकित्सा	३९२	चिकित्सोपयोगी सूचना	४४म
पटोपैथिक चिकित्सा	इहह	रोमान्तिका (Measles)	885
क्रकच सन्निपात चिकित्सा	३६७	एलोपैथिक निदान	840
चिकित्सोपयोगी सूचना	४०४	चिकित्सोपयोगी सूचना	४४३
ककच सन्निपात चिकित्सा	४०६	रोमान्तिका चिकित्सा	888
एलोपैथिक चिकित्सा	४०६	अंशुघात ज्वर	888
द्रहक्ज्वर (Dengue fever)) ४८७	अंशुघात चिकिरसोपयोगी	
एलोपैथिक निदान	४०८	सूचना	४५६
चिकित्सोपयोगी सूचना	308	अंशुघात चिकित्सा	४६०
दरहक स्वर चिकित्सा	४१०	विषम उत्रर (Malaria)	४६३
पलोपैथिक चिकित्सा	४१०	सन्तत ज्वर (Ramittent)	४६४
कर्णमृलिक ज्वर	४१०	सतत (Doublequotidian)	
पलोपेथिक निदानादि	४११	जबर	४६५
चिकित्सोपयोगी सूचना	४१३	एकाहिक (quotidian) ज्वर	४६४
कर्णमूछिक च्वर चिकित्सा	838	तृतीयक (testion) उत्रर	४६६

विषय	पूर्वाक	विषय	पूर्वंक
धातुर्यिक ब्वर (quartan)	४६७	जीर्णुज्वर चिकित्सा	५०७
पलोपेथिक निदान	४६८	वात बलासक ज्वर	408
सौम्य हृतीयक उत्रर	४०४	एलोपैधिक विवेचन	४१०
अन्य चातुर्थिक उत्रर	४७७	प्रलेपक ज्वर	५१३
गम्भीर तृतीयक इवर	४७८	प्रलेपक ज्वर चिकित्सा	४१४
अन्य एकाहिक उत्रर	४८१	रलेपदिक ज्वर	<u></u> ሂየሂ
जीर्ग विषम ज्वर	४=१	रात्रि ज्वर	४१५
चिकित्सोपयोगी सूचना	४८२	अर्घनारीश्वर उवर व चिहित्सा	५१६.
संतत उत्रर चिकित्सा	860	परिवर्तित ज्वर	४१७
सतत ज्वर चिकित्सा	938	चिकित्सोपयोगी सूचना	39%
एकाहिक उत्रर चिवितसा	४६३	करठ रोहिगी जन्य इत्रर	४२१
ष्टतीयक ज्वर चिकित्सा	४६४	डिप्येरियाका एलोपैथिक विवेचन	४२३
चातुर्विक व्वर चिकिस्सा	४६६	चिकित्सोपयोगी सूचना	४३३
एलोपैथिक चिकित्सा	828	दुर्जल जनित व्यर	ሂ३ሂ
रक्तविनाशक विषम ज्वर	८००	औपद्रविक ज्वर	४३७
⁾⁾) भे भिक्रिस	१ ४०२	आश्रयभेदसे उनरकी अनस्थाये	४३७
काळ ज्वर (Kalaazar)	४०३	रस रक्तादि गत ज्वरोंके	
चिकित्सोपयोगी सूचना	Xex	शमनोपाय	ሂ३⊏
काला आजार चिकित्सा	५०४	पथ्यापथ्य विचार	280
जीर्ण ज्वर	χcξ		
2.0		6	

पवनेन्द्रिय संस्थान च्याधि प्रकरण

c			
अतिसार	४४३	अन्त्रगत क्षतोत्पत्ति	ሂξ드
आमातिसार	ሂሂና	बृहदन्त्र त्तत	પૂર્દ
आमातिसार व प्रवाहिकार्मे		उपद्रव	ধূত্ব
अन्तर	<i>እአዩ</i>	चिकिस्सोपयोगी सूचना	<u></u> ২০৪
अतिसारके डाक्टरी निदान	४६१	वृहद्न्त्रका रलैष्मिक कला प्रदाह	५७४
आमाश्य अन्त्र प्रदाह	४६३	वालकोंका अतिसार	২ ৩६
चिकित्सा	४६४	सामान्य बालांतिसार	४७६
विगलन मय अतिसार	४६४	देश व्यापी बालातिसार	<u></u> ২৩৩
चिकित्सा	४६६	बाछ।तिसार चिकित्सा	ሂሪር
कितने ही विशेष प्रकार	Kşu	श्रतिसार चिकिरसोपयोगी सूचन	Kal

[80]

विषय	पृष्ठांक	विषय	ggfa
भागातिसार चिकित्सा	४८३	चिकित्सोपयोगी सूचना	६३०
वातातिसार चिकित्सा	४८६	प्रहणी संप्रहणी चिकित्सा	६३३
पित्तातिसार चिकित्सा	४८७	वातादि प्रहणी चिकित्सा	६३१
कफातिसार चिकित्सा	<u></u> ሂኳ٤	संप्रह्मी चिकित्सा	६४०
पक्वातिसार चिकित्सा	८३४	कल्प चिकित्सा	६४२
वात पित्तातिसार चिकित्सा	298	दुग्ध कल्प चिकित्सा	६४९
पित्तकफातिसार चिकित्सा	४९१	आस्र कल्प विधि	६५३
त्रिदोषज अतिसार चिकित्सा	१३५	त्रहणी रोगमें पध्यापध्य	६५४
रक्तातिसार चिकित्सा	428	रसत्त्रय	६५४
जीर्णातिसार चिकित्सा	48.0	रसक्षयका डाक्टरी निदान	६५७
शोयातिसार चिकित्सा	800	चिकित्सोपयोगी सूचना	६५६
उपद्रवरूप अतिसार चिकित्सा	Ę00	युवकोंका रसक्षय	६६१
शोकातिसार चिकित्सा	Ę00	अन्त्रज्ञय	६६२
अतिसार नियृत्ति छत्त्रण	ξoo	चिकित्सोपयोगी सूचना	६६४
अतिसारमें पध्यापध्य	ξoo	अन्त्रस्य चिकित्सा	६६४
प्रवाहिका (Dysentery)	६०३	कोष्ठबद्धता	६६६
प्रवाहिकाका डाक्टरी निदान	६०४	एलोपैथिक निदान आदि	६७०
वेसीलरी प्रवाहिका	ÉoR	मलावरोध प्रकार	६७३
विविध प्रकार	६०६	बद्धकोष्ट्र चिकित्सोपयोगी सूचन	
पार्थक्य दर्शक रोग विनिर्णय	Eou	कारण् भेदसे चिकिरसा	६८०
उपद्रव और भावी चृति	နေဖေ	बद्ध कोष्ठ चिकित्सा	६म२
एमीविक प्रवाहिका	६०९	एलोपैथिक चिकित्सा	६८४
प्रवाहिकाके अन्य प्रकार	६११	সর্হা (Haemorrhoids)	६८५
प्रवाहिकाकी चिकित्सोपयोगी		साध्यासाध्यता अर्दाके डाक्टरी निदान आदि	६९१ ६९२
सूचना	६१२	अर्श एवं अन्य रोगोंमें भेद	दह्य इह्य
प्रवाहिका चिकित्सा	६१४	अर्श प्य अन्य रागाम मप्	६६५
ढाक्ट री चिकित्सा	६१६	अशं चिकित्सा	६६५
<u>ज्वरातिसार</u>	६१८	लेपादि वाह्य चिकिरसा	GOK
महत्त्वी (Sprue)	६२०	अर्श उपद्रवोंकी चिकित्सा	७१०
इक्टरी निदान	इ२५	ढ क्टरी चिकिरसा	•88
प्रवाहिका जन्य प्रहणी	६२७	भग्निमान्य	प्रश्य
संमह्णी र्वेवातिसार	६२७	अग्निमान्य पर डाक्टरी मव	\$90

[१८]

विषय	पृष्ठांक	विपय	पृ ष्ठांक
भस्मक	७१३	अलसक और विलम्बिका	७८१
अग्निमांद्य चिकित्सोपयोगी सूच	ना७२३	हाक्टरी निदान	৬দ३
अग्निमांच चिकिरसा	७२५	चिकित्सोपयोगी सूचना	७ ८५
भरमक रोग चिकित्सा	७२८	भलसक विलम्बिका चिकित्सा	ডদ্ৰ
अजीर्ग (Dyspepsia)	७३०	कृमिरोग	७८६
अजीर्ण प्रकार	७३०	एलोपैियक निदान आदि	330
1, का एलोपेधिक निदान	७३२	A उदरावेष्टा (कद्दू दाना)	
अजीर्णके विशेष प्रकार	ত ইত	सिस्टोडस कृमि	030
वात प्रकोपज अजीर्ग	७३ ९	ई० टिनिया एकिनोकोकस	७६३
अजीर्ण चिकिरसोपयोगी सुच	म ७४३	गण्डूपदोपमा	
अजीर्ण चिकित्सा	৩ ৪৩	(Round worms)	830 (
अजीर्ण नाशक औषधियां	380	रूढ धान्यांकुर कृमि	७९५
,, ,, पाचक औषधियां	७५१	अन्त्राद् कृमि (Hook Worm	
पथ्यापथ्य	७५४	चुरव कृसि (thread worm)	७६५
तीक्ष्ण आमाशय प्रदाह	७५४	ओ० फाइलेरिया	330
चिकित्सोपयोगी सूचना	७५७		600
चिरकारी आमाश्य प्रदाह	ডখন	औ॰ ड्रेकनकूछस मेडीनेन्सिस	600
चिकित्सोपयोगी सूचना	७६२	अं॰ ट्रायको सेफेडस डिस्कार	म् इ
आमाश्यकलाका पदाह	७६३	द्रेमेटोड	40 °C
प्रतिरोध रहित भामाशय प्रसा	रण ७६४	ब: स्किस्टो सोमा इ.मि चिकित्सोपयोगी सूचना	-
प्रतिरोध जन्य आमाशय प्रसा		,	च° र = ०५
विसूचिका (Cholera)	७६८	कृमि चिकित्सा बाह्य कृमियोंकी चिकित्सा	۳° ۱
ढाक्टरी निदान	COO	बालकोंके कृमियोंकी चिकित्सा	
प्रतिबन्धक चिकित्सा	६००	हाक्टरी चिकित्सा	580
चिकित्सोपयोगी सूचना	७७४		मध्य
विसूचिका चिकित्सा	७७६	प्रथ्य अप्रथ्य	= 83
पध्यापध्य	460	जगण	



आयुर्वेदीय प्रयोग सूची

श्योग नाम	पृष्ठोक	प्रयोग नाम	कांबष्ट
स्यूलता नाशक		निरूह वस्ति-	33
व्योषादि चूर्ण मिश्रित सत्तू वामक योग	५२ म ३	उत्क्लेशन वस्ति दोषम वस्ति	१०६
विरेचन विधि	-17	माधुतैलिक बस्ति	१०६ १०६
हरितक्यादि रेचन तिवृतादि गुटिका भभयादि मोदक मुखिसें मुदु जुरुाय जुलाबके वीच लेने योग्य ठंडाई मध्यम जुलाब अमलतासका जुलाव	न९ <i>न</i> ९	शोधन वस्ति संशमन बस्ति लेखन बस्ति यापन वस्ति ग्रंहण बस्ति ग्रंहण बस्ति वलादि बस्ति अर्धमात्रिक वस्ति प्रंडादि वस्ति द्राज्ञादि वस्ति	? o & & o o o o o o o o o o o o o o o o
जमालगोटेका जुलाब स्नेह यस्ति—	03	पुननंवादि बस्ति मुस्तादि बस्ति	१०८
भागारधूमादि वर्त्ति गुह्रच्यादि तैल	33 909	यष्ट्यादि वस्ति ज्ञारवस्ति	१०९ १०९
शट्यादि तैल बचादि तैल चित्रहादि तैल	१०१ १०१ १०२	वैतरण वस्ति उत्तर वस्ति—	308
मधुकादि घृत मृण्।लादि घृत त्रिफलादि तैल	१०२ १०२ १०२	भारग्वधादि वर्त्ति नस्य	१२२
पाठादि तैल- जीवन्त्यादि यमक	१०३ १०३	अग्रा तैल प्रथमन नत्य	१३ <i>१</i> १३२

[%]

प्रयोग नाम	पृष्ठांक	प्रयोग नाम	पृष्टांक
धुम्रपान विधि		क्षार-पाक विधि	
प्रायोगिक वर्ति स्तेहन वर्त्ति वैरेचिनक वर्त्ति कासघ्त वर्त्ति वामक वर्त्ति गण्हृष, कवल और प्रतिस	१३७ १३७ १३७ १३८ १३८	मृदुत्तार विधि मध्यम चार विधि तीक्ण चार विधि मुख लेप दोपन्न लेप	१६९ १६९ १७१ १७१
विधि		वर्णकर लेप	१७१ १७१
वातशामक गण्डूप पित्तशामक गण्डूप दाइनाशक कवल प्रतिसारण विधि	१४० १४१ १४१ १४१	मूर्घ तैल विधि— मस्तिष्कपर लगाने हेतु तैल मृत्तिकोपचार—	१७२
नेत्रशोधन क्रिया		वालकोंके उदर रोगपर	२०६
आरच्योतन विधि बिल्वादि काथ	१४४ १४५	ज्वर प्रकरण	104
बिन्त्रपत्र स्वरसादि आश्च्योतन एरंडपत्रादि आश्च्योतन श्रीवासादि पिएडी	१४४ १४४	षडंग जल आमपाचनार्थ दोष संशमनार्थ सर्व ज्वरोंपर	२३१ २३४ २३५
विडालक विधि	१४५	वातज्वर	
लेखन रसिकया इल्दीसे दहन क्रिया	१४८ १६३	लवंगादि कषाय बिल्वादि काय	२४४ २ ४४
प्रतिक्षोभक प्रयोग विधि	व	पीपलामूलादि काय	२४४
राईङा लेप	१६६	पिचज्यर	
राईकी पुल्टिस राईके कागज	१६६ १६६	त्रायमाणादि काथ सृद्धिकादि क्वाथ	२४ ७ २४७
पारद सल्हम	१६७	द्राज्ञादि क्वाथ	२४७

प्रयोग नाम	पृष्ठांक	प्रयोग नाम	क्षिषु
वनप्सा शर्वत	२४६	भहातक योग	३७५
क्रफज्बर		वातश्लैश्मिक ज्वर	-
सुरतादि कषाय	२५१	गुडुच्यादि क्वाय	३८२
निम्वादि क्वाध	२५१	संधिक ज्वर—	
कडुकादि व्याध	२५१		
पिष्पल्यादि क्वाय	२५१	बृहरसैन्धवाद्य तेल	३९२
अष्टीगावलेह	२५२	शस्यादि काथ	३९२
men-		आमवातारि वटिका	३९३
सन्निपात		दशमूलादि काथ	३९३
मुस्तादि काथ	२७१	रसोनादि कपाय	३९४
परुपकादि क्याय	२७१	सिंहनाद गुगल	३९५
वृहत्यादि क्वाय	२७१	रसोन पिएड	३९४
चातुर्भद्र क्वाय	२७२	अलम्बुवादि चूर्ण	३१६
पर्पटादि कत्राय	₹0.7	मस्रिका शामक धूप	४३४
योगराज क्वाय	२७४	दशमूलादि क्राथ	४३४
तगरादि काथ	२७४	गुडुच्चादि क्वाय	४३४
रोहिपादि क्वाथ	క్రంక్ర	द्राचादि क्याय	४३४
त्रिफ्छादि क्याय	२७५	निम्बादि क्वाथ	४३५
कारव्यादि क्वाथ	२७५	दुगलभादि क्वाय	४३५
द्वात्रिशदाख्य काय	२७५	वासादि क्वाय	४३५
तन्द्रामें रोटिका बन्धन	ন্তত	निशादि लेप	४३५
कर्णमूल शोयहर लेप	२८४	इन्द्रुकला वटी	४ १७
श्वसनक ज्वर		अंशुघात ज्वर	
थलसी योग	३५०	and the same and the same	४६१
हन्वानाशक योग नं० रै	358	1	
कुफ्कुसपर लेप	३६२	आमफोरा	४६१
ग्रन्थिक सन्नियात	~	विषम ज्वर	
प्रन्यि हर लेप	Koř	वर्धमान पिष्पली	४९१

[११]

भयोग नाम	[२१]	
फल्पनाय वटी	प्रष्टांक प्रयोग नाम	
विषम ज्वर हर अल	न ४९१ वचादि क्वाह	, १३ांक
भपराजित धूप	नि ४६७ पश्यादि क्वाह	*
	0 / 0 /	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
नीर्या ज्य	र विस	गितसार—
वर्धमान विप्पली	। पंडिशाद मर्भ	
दृश्चीराच चीर	५०८ विल्वादि क्वाथ	465
दशमूल पटपल सन	५०८ नाभि चूर्ण	455
विकारिकारिक्री-	५०८ पटोलादि क्वाय	455
पुनर्नवादि क्वाय	484	५८९
	५१३ किमातिः	सार
दुर्जल जनित ज्वर पथ्यादि स्टिन्स	प्रधादि क्वाय	
2 5116 421	चठ्यादि क्वाय	458
प च मुष्टिक _{या}	प्रवादि क्वाय ५३६ हिंग्वादि चूर्ण ४४५	५९०
रसोदन		490
275	५५२ वातरलेटम अ	तिसार
अतिसार— ^{पिच्छा बस्ति}	चित्रकादि क्त्राय	
पण्डा बास्त		¥80
आमातिसार—	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
धान्य पञ्चक योग	कलिङ्गादि कलक	 49 <i>१</i>
किल्हादि क्वाय	^{१८३} वित्त कफाविसार-	~ 11
अतिसारहन चूर्ण	प्तः । स्तादि क्वाय	-
कुटजादि कपाय	५४ समंगादि क्वाय	939
कंचटादि क्वाथ ५८	, ५	५६०
५८	त्रदोपज अतिसार—	•
वातातिसार—	समङ्गादि कषाय	•
पञ्चम्लादि च्रा	पञ्चमूलाद्य क्त्राथ	४६१
4न्ह	ष्टिङ्ग घृत	४६२
		४९२

[२३]

प्रयोग नाम अंकोट वटक अस्तार्ण्व रस वृद्धगंगाधर चूर्ण ४९३ विजयावलेह अतिविधाद्यवलेह किपत्थाष्टक चूर्ण ५६४ रक्तातिसार— रक्तातिसार— दाङ्मावलेह	प्रश्नंक ६०२ ६०२ ६१८ ६१९ ६१६
अंकोट वटक अमृतार्ग्य रस वृद्धगंगाधर चूर्ग्य ४९३ विजयावलेह ४६३ अतिविषाद्यवलेह ५६४ कपिरथाष्ट्रक चूर्ग्य ५६४ रक्तातिसार— विजयावलेह ५६४ रक्तातिसार— विजयावलेह ५६४ विजयावलेह ५६४ प्रित्याप्ट्रक चूर्ग्य ५६४ रक्तातिसार— व्योषादि चूर्ग्य	६०२ ६०२ ६१ न ६१९
अमृतार्णव रस ५६३ मुस्तादि दुग्ध वृद्धगंगाधर चूर्ण ५९३ विजयावलेह ५६३ अतिविषाद्यवलेह ५६४ किरातादि क्वाथ रक्तातिसार— वृद्धिमानके	६०२ ६१ न ६१९
वृद्धगंगाधर चूर्ण ४९३ ज्वरातिसार- विजयावलेह ४६३ अतिविषाद्यवलेह ५६४ पृश्चिपर्पयादि पेया किरातादि क्वाथ रक्तातिसार— विद्यायकेक	 ६१ ८ ६१९
विजयावलेह ५६३ प्रित्नपर्यादि पेया किरातादि क्वाथ गुड्डच्यादि क्वाथ गुड्डच्यादि क्वाथ न्योषादि चूर्ण	६१ न ६१९
अतिविषाद्यवलेह ५६४ पृत्रिनपर्यादि पेया किपातादि क्वाथ ५६४ रक्तातिसार— यु च्योषादि चूर्ण	६१९
किरातादि क्वाथ रक्तातिसार— व्योषादि चूर्ण	६१९
रक्तातिसार— गुड्डच्यादि क्वाथ व्योषादि चूर्ण	
व्योषादि चूर्ण	• • •
द। डिमावलेह	६२०
अहिफेनासव ४६४ ग्रहणीरोग-	-
दाडिमाष्ट्रक चूर्ण ५९५ भहातक चार	६ ३ ३
रसांजनादि कल्क ५६६ अभयादि योग	६३३
विल्वादि कल्क ५९६ तकारिष्ट सारिवादि चूर्ण	६३३
गढभंज —	६६४
वातज ग्रहणा—-	-
मूषक तेल ४६७ मेथीमोद्क	६३४
जीर्ण अतिमार वहत् मेथी मोदक	44°
वह्यामाहर तस	६३५
कुटज पुटपाक ५६८ जीरकायरिष्ट	६३६
श्योनाक पुटपाक ५६८ पित्र ग्रहणी	
साहत युटपाक ५६८	
कुटजावलेह ५६८ नागरादि चूर्ण	६३७
स्वयक्ती ५६८	६३७
फुटजावलेह ५६८ नागरादि चूर्ण कौटज फाणिल	६३७ ६३६
क्षाचन पुटपाक पहन क्षटजावलेह पहर कौटज फाणित पुरु कोनातिसार फल्बास गुड़	
खटजावलेह ५६८ कोटज फाणित ५९९ कफ्ज ग्रहणी— कोकातिसार फल्बास गुङ्	

[38]

	L	•	
प्रयोग नाम	पृष्ठांक	प्रयोग नाम	पृष्ठांक
वद्धकोष्ट		अशौंहर वटी	७०५
सरल दिरेचन वटी	६८३	भशोंहर लेप अशोंहर सेक	W07
	444	अशीहर सेक	उ०७
अर्श		रक्तस्रावन्नी पेया	७१०
र नुहोकाण्डादि गुटिका	500	अग्निमांद्य	
वृह च्छूरणमोदक	600	-66-	ināt.
पील् रसायन	uoq	कपित्यादि खह	७२े५
विजय चूर्ण	७०१	क्षुषावटी	षर्प्र
		अष्टगुण मण्ड	७२६
रक्तार्श		बदवानल चूर्ण	७२६
भल्लातकादि मोदक	७०२	अजीर्ण-	
पलाशचार घृत	७०३		
तकारिष्ट	७०३	दारुपट्क लेप	৬৪८
कालिङ्गादि गुटिका	७०३	समशकर चूर्ण	७४०
. वातज अर्श		विस्चिका—	
कल्यामा लवमा	అంస్థ	जातिफलादि वटी	UU U
पित्तज अर्थ		कृमिरोग	
समशकेर चूर्ण	అంస	त्रिफलादि घृत	504
त्तनसागर पूर्व	408	पार्सीकादि चूर्ण	८०५
अर्शोपरलेप	and the state of t	त्रिकट्वादि कषाय	८०५
		धूरत्र तैल	८०६
शिरीष बीजादि तेप	७३५	विबङ्गादि यवागू	८१३



एलोपेधिक प्रयोग सूची

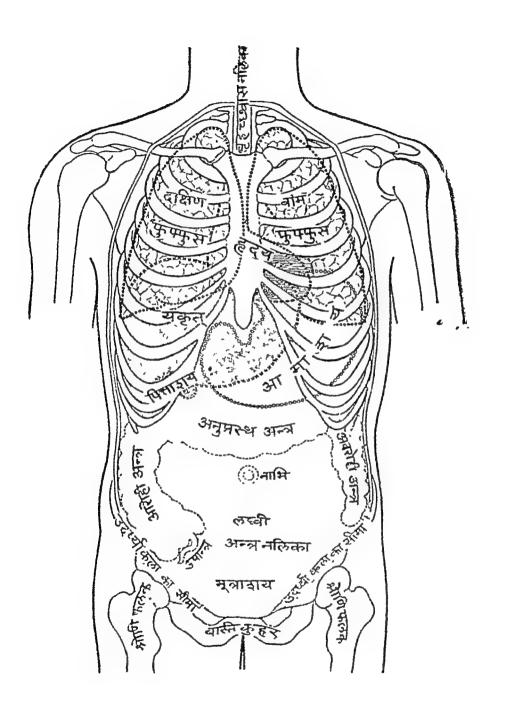
प्रयोग नाम	पृष्ठांक	प्रयोग नाम
सामान्य बस्ति	११४	जीर्ण विषम ज
विविध बरितयां	१४से १२०	स्रीहाद्वद्धि सह
द्मगरोगमें नस्य मिश्रण	१३३	
एमिल नाईट्रेट नस्य	१३३	पांडुमह विषम
प्रस्तोदक प्रयोग	१६४	अतिसारहर ि
हृदयगति रचणार्थ दवायें	२७८	विस्मिय सिश्र
ब्बरोब्सा घटानेकी दवायें	२७९	नई पेचिशपर
निद्रापद औषधियां	२८३	पहिवस इपीक
तार्पिन सेक	३१ ४	मलशुद्धिके प
वेपर यूकेलिप्टिस	३५२	जीर्ण मलावरो
आमवात ब्वर-मिश्रग	390	ववासीरका म
द्रव्हक उत्ररपर मिश्रण	४१०	ववासीरका म
मस्रिकामें लेप	४३८	अजीर्गा नाशव
,, ,, मल्ह्म	४३६	रक्तके आपेचि
मच्छर नाशक मिश्रण	४८३	विसूचिकाहर
नृतन विषम ज्वरहर मिश्र	ग ४९६	चूरव कुमिहर
मारक विषम क्वरहर मि	त्रण ४९५	i

प्रयोग नाम	पृष्ठीक
जीर्ण विषम ज्वरहर मिश्रण	888
श्रीहावृद्धि सह जीर्ण ज्वरहर	
मिश्रण	४८६
पांडुमह विषम ज्वरहर मिश्रण	400
अतिसारहर मिश्रण	४६४
विस्मिय सिश्रण	४६६
नई पेचिशपर मिश्रण	६१७
पित्वस इपीकाक कंपोमीटा	६१७
मलशुद्धिके पश्चात् मिश्रण	६१७
जीर्ण मलावरोधपर 🤻 मिश्रण	६८४
ववासीरका मल्हम	७११
ववासीरका मल्हम	७१२
अजीर्ग नाशक मिश्रण	७६२
रक्तके आपेचिक गुरुख वृद्धिपर	, ৬৬६
विसूचिकाहर मिश्रण	960
चूरव कुमिहर मिश्रण	=? ?

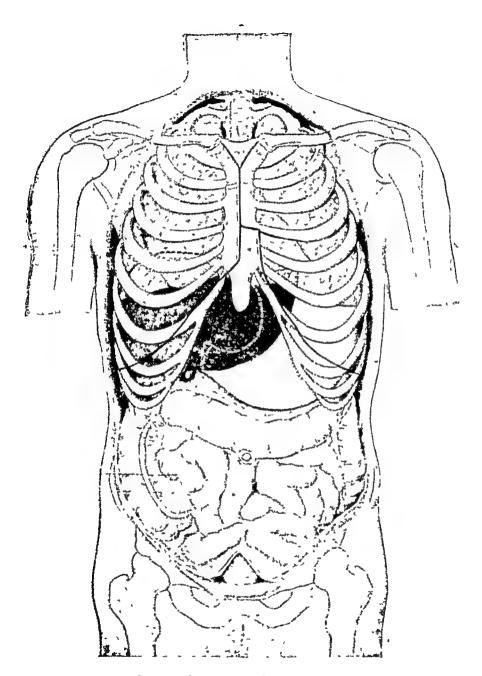
चित्र सूची

श्री स्वामीजी महाराज का चित्र (निवेदन पृष्टसे पूर्व) आर्टपेपर भन्यारम्मम ९. उरोग्हा व उदरगुहाके अवयव ३ रंगका आर्टपेपर प्रन्थारम्भमें २. देहके विञ्चली ओर के अवयव ३ रंगका 35 ३. सुपुरना कारहस्य नाड़ी संस्थान ५५ ४. ज्ञीर्पएय नाड़ियोंके उत्तान मूल स्थान 44 ५. सुपुन्नास्य स्वतन्त्र नाड्रो मएडङ 49 आर्टपेपर ६. रक्ताभिसरण संखान ३ रंगका ६१ धडके आगेकी ओरकी मांमपेकियां Ęą ८. घड ही विछनी ओर की सांसपेशियां ĘĘ L. अश्विकंकाल ₹55 १०. 'च' किरण

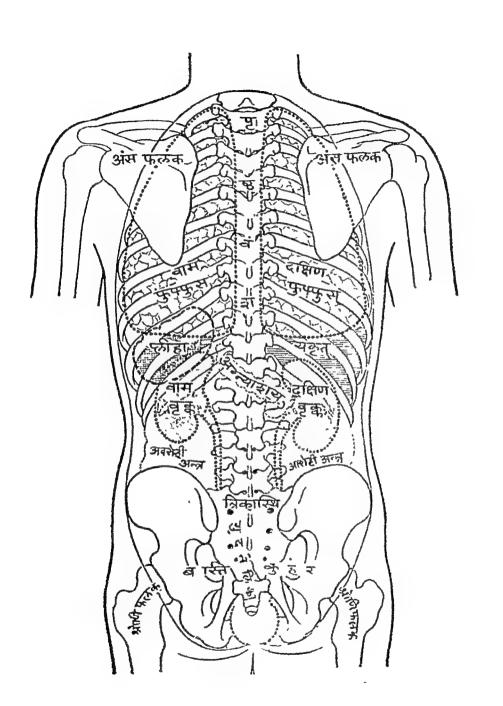
११. मोतीमरेमें उत्ताप व नाड़ी दर्श	क चार्ट	****	****	२९३
१२. विषम मोती करे 'A' में उचाप	और नाड़ी दर्शक	****	•••	३१४
१३. विपम मोतीमारे 'B' में उत्ताप		****	****	३१५
१४. प्रलापक ज्वरमें उत्ताप व नाड़ी	दर्शक	••••	***	३२२
१४. फुफ्कुस विस्तार	***	••••	•••	३३०
१६. वायुकोप चित्र	8444	•••	***	338
१७. ब्रह्मवारि पूर्ण गुहार्ये	****	•••	****	४०४
१८. द्राहक ब्दरमें चत्ताप दर्शक	***		***	४०७
१६. मसूरिकामें उत्ताप दर्शक	•••	•••	****	४१९
२०. मसूरिकामें पिटिका	****	•••	***	820
२१. छघु मसूरिकामें उत्ताप दर्शक	8000	•••	****	४४४
२२. लघु मसूरिकामें पिटिका दर्शक		••••	***	४४६
२३. रोमान्तिकामें उत्ताप दर्शक	****	****	* • •	४४६
२४. रोमान्तिकामें पिटिका	****	•••	•••	८४८
२५. सीम्य तृतीयक ज्वरमं उत्ताप व	হৌক	••••	• • •	४५४
२६ एकाहिक च्यरमें उत्ताप दर्शक	***	•••	***	४७६
२७. चाटुधिंक उनरमें उत्तापदर्शक	****	****	****	లలక
२८. दारुण तृतीयक दत्ररमें उत्ताप व	दर्शक	•••		४०=
२९. फाल ज्वरमें उपशम सह उत्ता	प दर्शक	***	***	४०५
३०. परिवर्त्तित ज्वरमें उत्ताप दर्शन		***	•••	486
३१. प्रसनिका व नामा प्रदेश	***	****	***	428
३२. पचनेन्द्रिय संस्यान इक रंगा	***	****	भार्दपेपर	ሂሂર
३३ जुद्रान्त्रकी रसांकुरिकार्ये	•••	• • •		५५४
३४. चरोगुहा व उदर गुहा		•••	आर्टपेपर	५६०
३५. प्रहर्मा आदि अवयव 💎 👑	****	•••	***	६२२
३६. रसत्त्रय पीड़ित वालक 🗼		••••	****	६५८
३७. वृहदन्त्र (रसायनियोंसह)		****	***	६६७
१८. महास्रोत	****	•••	***	412
३६. आमाशयकी बाह्य आकृति	•••	••••	****	७६५
४०. आमाशय है अन्तरकी आकृति		****	***	७६६
४१. तीन प्रकार्के कद्दूदानाके शि	र	***	***	v £0
४२. अन्त्राद् छिम नर मादा	• • •	****	***	७९७
नोट:—सुद्रान्त्रकी रसांकुरिकार्ये,	चित्रपर नं० ३३ ह	हे बद्दे	ने ३२ लगा	गानेसे
अन्ततक १ नं० की असा	वधानी रही है पा	ठक सुध	गर ले।	
		~		



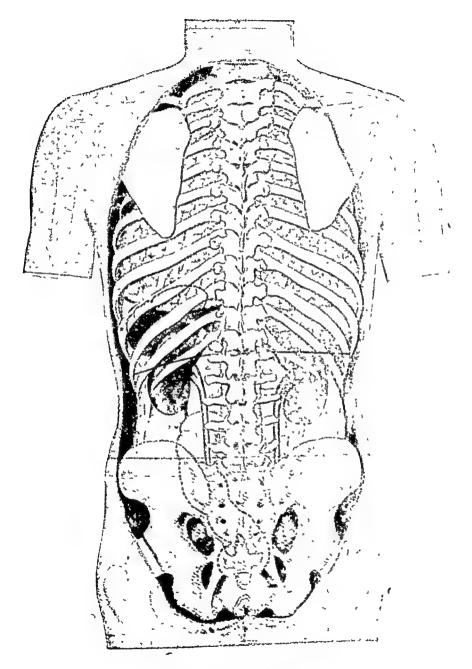
चित्राक न० १



नरोगुहा और नदरगुहाके अवयव



चित्रक नं० २



रेहके पित्रली श्रीरके खवगव



क्ष श्री धन्वन्तरये नमः क्ष

चिकित्सातत्वप्रदीप

(प्रथम खगड)

(१) आयुर्वेदीय विधिविधान

समदोषः समाग्निश्च समधातुमलक्रियः । प्रसन्नात्मेन्द्रियमना स्वस्थ इत्यभिधीयते ॥

(सु० सू० अ० १५-४१)

जिसके देहमें वात, पित्त और कफ, ये दोप (Temperaments) अग्नि, रस-रक्त आदि घातुएं और घातुओंकी मलक्रिया, ये सब सम हैं, तथा जिसकी आदमा, मन और इन्द्रियाँ प्रसन्न हैं, वही पुरुप खस्य कहलाता है।

आयुर्वेदके ध्येयानुसार देहमें रोगकी प्रतीति न होना इतनेसे ही पूर्ण स्वास्थ्य नहीं माना जाता। अनेकोंके शरीरमें रोग न होनेपर भी वल, विचार-शक्ति और कर्मु त्वशक्तिमें न्यूनता, विपयसेवनकी अत्यन्त वासना तथा लोभ, ईच्ची, कोध, क्रूरता, शठता आदि दुष्ट संस्कारोंकी प्रवलता दृष्टिगोचर होती है। जिससे उनकी बुद्धि, मन और इन्द्रियोंमें प्रसन्नता नहीं रह सकती। अतः आचार्योने उनको अस्वस्थ ही माना है। जब तक आचार्यकथित पूर्ण स्वास्थ्यकी प्राप्ति नहीं होती, तब तक दु:खका अभाव और सच्चे मुखकी प्राप्ति नहीं हो सकती।

यद्यपि इस पूर्ण स्वस्थताको प्राप्त करनेके अधिकारी संसारमें बहुत कम होते हैं, तथापि लक्ष्य सर्वदा पूर्ण ही रखना चाहिये। इस लक्ष्यकी प्राप्ति शरीर नीरोगी हो, तो ही हो सकती है, अन्यथा नहीं। इसी हेतुसे आयुर्वेदका प्राद्धभीव हुआ है।

आयुर्वेद प्रयोजनमें २ विभाग हैं। १—स्वास्थ्य-संरच्या और २—रोग-चिकित्सा। आयुर्वेदका मुख्य प्रयोजन स्वास्थ्यका संरच्या और गीण प्रयोजन व्याधि चिकित्सा है।इन दोनोंकी सिद्धवर्ध संस्कृतमें अनेक संहिताएं और प्रकरण बन्य छिखे गये हैं।

यदि कोई शङ्का करे, कि स्वास्थ्य हप मुख्य प्रयोजनको सम्हालनेका उपदेश दिया जाय, तो फिर चिकित्साह्य गोण प्रयोजनके ज्ञानकी आवश्यकता क्या रह जाती है ? किन्तु यह मान्यता निर्दोप नहीं है। कारण, मनमें नाना प्रकारकी वासनाएँ रहती हैं, जो वलाकारसे मन और इन्द्रियोंको निषिद्ध विपयोंकी ओर खींच लाती हैं, एवं विहित विपयोंका भी अतियोग कराती रहती हैं। परिणाममें नाना प्रकारके रोगोंकी उत्पत्ति हो जाती है। इसके अतिरिक्त चोट आदि लगनेसे भी आगन्तुक रोग उत्पन्न होजाते हैं। अतः जगतमें चिकित्सा ज्ञानकी भी आवश्यकता है।

अज्ञानवरा किसी रोगकी उत्पत्ति होनंपर ज्ञारीरिक वल जीए होता हैं; आयुमेंसे महत्वका समय निर्यंक जाता है; धनकी हानि होती है, मन चिन्ताहुर रहने लगता है; आयु कम होती है और क्वचिन् अकाल मृत्युकी प्राप्ति भी हो जाती है। अलावा भावी सन्तान या वंशज रोगी और निर्वंल होते हैं। कित्पय रोग ऐसे हैं कि, जिन्हें प्रयत्न कर के दूर किया, फिर भी ख़ुइ आरोग्य सम्पादित नहीं होता, देह पूर्ववत् सुदृढ़ नहीं होती और व्याधिका बीज शेप रह जाता है। फिर वही रोग कुछ समयके बाद पुनः आक्रमण करता है।

जैसे जनताको अन्यायपूर्वक कप्ट पहुँचाने या दूसरे राष्ट्रके साथ विरोध करनेपर देशमें विरोधी दलकी दलित हो जाती है। फिर वह अपने पक्षका वल वढानेका सतत प्रयत्न करता रहता है, जिससे समप्र देश संतापित होता रहता है। ऐसे ही देवी अटल नियमोंको तोड़कर अपण्य आहार-विहारका सेवन करते रहनेसे देहके अवयवों या इन्द्रियोंमें घातक रोगोंके जतादक विषका संप्रह हो जाता है, या वाहरसे रोगोंके कीटागु प्रवेशकर रोगोंको उत्पन्न करा देते हैं। फिर रोग खलप समयमें देहको नष्ट कर हालते हैं, अथवा कोई रोग जीर्ग रूप धारण कर इस काया-नगरीमें दीर्घ कालतक हाकिम या नवाब साहब बनकर देह, मन और इन्द्रियों आदिको पीड़ित करता ही रहता है।

कत्रचित् रोग एक दूसरे रोगको उत्पन्न कर देता है; और आपभी निवास करता ही है। जैसे विपम ज्वर (Malaria) बाह्य दृष्टिसे दूर हो जाने (दव जाने) पर प्लीहावृद्धि, अग्निमांद्य, आनाह, रमरणशक्तिका अभाव, शिरदर्द, शारीरिक निर्वलता, आलस्य, निद्रावृद्धि, वेचैनी और रक्तके रक्ताणुओंकी न्यूनता आदि उपद्रव उत्पन्न कराता है; और थोड़े-थोड़े समयपर वह मलेरिया भी पुनः पुनः दर्शन देता रहता है। उत्ता जास होनेपर भी यदि लक्ष्य न दिया जाय, तो दु:साध्य उदररोग या च्य आदिको उत्पन्न कर देता है। इसी तरह

इतर रोगोंकी परम्परा भी दु:खदायी ही होती है। इस वातको जानकर कृपालु महर्षियोंने देववाणीमें आयुर्वेदके गीण प्रयोजन (चिकित्सा के सिख्यर्थ अनेक चिकित्सा-अन्थोंकी रचना की है, किन्तु वे कठिन संस्कृतमें होनेसे सामान्य वैद्य व जनता उनसे लाभ उठानेमें असमर्थ है, अतः उन प्रन्थोंका आधार लेकर और पाश्चात्य विद्वानोंके प्रन्थोंमेंसे आवश्यक अंश मिलाकर प्रचलित सरल देश भाषामें इस 'चिकित्सातत्वप्रदीप' प्रन्यकी रचनाकर प्रकाशित कराया है।

चिकित्सा करनेके पहले रोगनिर्ण्यकी आवश्यकता रहती है। अतः पहले रोग सम्बन्धी विचार करना चाहिये। सामान्य बुद्धिवाले चिकित्सकभी अचिर-कालमें निदान करनेकी शास्त्र-रौलीको सरलता-पूर्वक प्रहण कर सकें, इस हेतुसे आयुर्वेदमें रोगोंका विभाग वात, पित्त और कफ, इनके वैषम्यके अनुसार किया है क्षा इन व्याधियोंके दोषज, कर्मज और उभयज, ऐसे ३ प्रकार हैं + । इनमें दोषज व्याधिके लिये चिकित्साका उपयोग होता है; किन्तु कर्मज व्याधि केवल कर्मके क्षयसे ही शान्त होती है। जैसे किसीको देव, बाह्मण आदिके शापसे कुछ, जलोदर आदि रोग हुए हों, तो वे रोग उनको प्रसन्न करनेसे ही दूर होते हैं। उभयज व्याधि दोष और कर्मके चयसे नाश होती हैं। अर्थात् वह रोग औपि और पुण्यकर्म या ईश्वरोपासना, दोनोंके सम्बन्धसे शान्त होता है।

इतर रीतिसे सुशुताचार्यने व्याधियोंके ७ प्रकार कहे हैं आदिवलप्रवृत्त, जन्मवलप्रवृत्त, दोपबलप्रवृत्त, सङ्घातबलप्रवृत्त, कालबलप्रवृत्त, दैववलप्रवृत्त, और स्वभावबलप्रवृत्त ।

(१) श्रादिवलप्रवृत्त (Hereditary)—माता-पिताके रज-वीर्यके दोपते इत्पन्न कुष्ट, मधुमेह, त्त्रय, अर्श-आदि रोग।

(२) जनम्बलप्रवृत्त (Congenital)—सगर्भावस्थामें माताकी भूल या आधातसे गर्भमें रही हुई सन्तानको उत्पन्न जन्मांधता, कुबड़ापन या पंगुपना आदि विकार।

(३) दोववलप्रवृत्त—(Chemical) पहले किसी व्याधिकी उत्पत्ति हो जानेके परचात् दृषित धातुसे उत्पन्न व्याधियाँ, और मिथ्या आहार-विहारसे होने वाली व्याधियाँ (Food poisoning)

^{# &}quot;रोगम्तु दोववेषम्यं दोषसाम्यमरोगता" (अ॰ ह॰)
Deviation of function or of structure from the normal.

कर्म प्रकोषजाः केचित्केचिद्दोषप्रकोषजाः ।
 कर्मदोथोद्भवाः केचिन्मनः कायस्थिता गदाः ॥

- (४) संघातवलप्रवृत्त—आगन्तुक न्याधियाँ। (Adventitious) तथा सर्पदंश, श्वानदंश, अश्थिभंग तथा शस्त्रकृत आदि अभिवातज (Mechenical) न्याधियां।
- (४) कालवलप्रवृत्त (Physical)—ऋतुपरिवर्तन या शीत, उप्ण, वर्षा आदिके प्रकोपसे होने वाले रोग।
- (६) दैववलप्रवृत्त (Physical)—विद्युत् आचात, घर गिरनेसे दव जाना, पहाड़परसे गिर जाना तथा अभिशापज (by curse) आदि।
- (७) स्वभाववलप्रवृत्त (Natural)—ज्ञुधा, तृपा, जरा, मृत्यु, निद्रा आदि विकार (इनमें दो विभाग हैं—कालकृत और अकालकृत)।

दोपोंकी विषमावस्थाको रोग और दोपोंकी समानावस्थाको आरोग्य कहते हैं। इस दृष्टिसे रोगोंके निज (स्वसंपादित) और आगन्तुक, ये २ प्रकार हैं छ। मिथ्या आहार-विहार आदिसे होने वाले रोगोंको स्वसंपादित (Acquired) और वाह्य हेतुजन्य (चोट लगना, जलमें ह्वना, जलना आदि) को आगन्तुक (External) कहा है ×।

रोगोंमें शारीरिक (ज्वर आदि) और मानसिक (क्रोधजन्य ज्वर; भय आदि जन्य अतिसार, गर्भपात, मूर्च्छा, जन्माद आदि) ये २ स्थान हैं। इन रोगोंमें कितनेही कर्मज (पूर्व जन्मार्जित या इस जन्मके पापके हेतुसे उत्पन्न) होते हैं। ÷इन कर्मज व्याधियोंको प्रायः असाध्य माना है। रोप रोगोंमें रोग, वल

* 'रोगस्तु दोवनेपम्यं दोवसाम्यमरोगता । निजागन्तुविभागेन तत्र रोगो द्विधा स्मृतः ॥ (अ० ह०)

× पाश्चारय चिकित्सा शास्त्रमें इन आगन्तुक रोगोंके ४ विभाग हैं। (१) आघात जन्य (Mechanical) (२) आधिदैविक अर्थात् विद्युदाघात, दूषित वायु और प्रभापात आदि जन्य (Physical) (३) विप या तेजावका सेवन या स्पर्शजनित (Intoxications), (४) कीटाणु प्रकोपजन्य (Infectious) इन्पल्युएन्झा, कालेरा आदि संकामक रोग।

÷ कर्मज रोगोंमें अनेक प्रकार हैं। कितनेही रोग माता-पिताके विकृत रजवीयं (Ovum & spermatozoon) से उत्पन्न हो जाते हैं। ऐसे रोगोंको वंशपरम्परागत या पूर्वज प्राप्त (Hereditary) कहते हैं। मधुमेह, अर्श, क्षय, ऊरुस्तंभ, उपदंश (फिरंग), पूर्यमेह (सुजाक), कुछ, रक्तपित्त, अपस्मार, उन्माद आदि रोग बहुवा माता-पिता द्वारा सन्तानोंको प्राप्त होते हैं। कितनेही रोग (पूर्णापन आदि) एक पीढ़ी छोड़कर आ जाते हैं। ऐसी स्थितिको अटेविझ्म (Atavism) कहते हैं। कितनेही वंशपरम्परागत रक्तपित्त प्रकृति (Haemophilia) आदि रोग केवल पुत्र परम्परामें ही आते हैं, पुत्रके समान पुत्रीको नहीं

और जीवनीय शक्ति आदिका विचारकर सुखसाध्यता, साध्यता, कष्टसाध्यता याप्यता या असाध्यताका निर्णय किया जाता है।

आयुर्वेद्दकी प्राचीन संहिताओं में रोग विनिश्चयार्थ रोगके जानतेके ३ साधन और ५ विषय कहे हैं। दर्शन ४, स्पर्शन और प्रश्न, ये ३ साधन हैं तथा निदान +, पूर्वरूप, रूप, उपशय और सम्प्राप्ति, ये ५ रोग विज्ञानके उपाय हैं। इन साधनों और उपायोद्धारा रोग निदान (रोग विनिश्चय-Diagnosis) कर चिकित्सा (Treatment) प्रारम्भ करनी चाहिये। रोग निदान न हो, तब तक कल्पनाके आधारपर औषधोपचार करनेपर सफलता मिलेगी, ऐसा निश्चयपूर्वक नहीं कह सकेंगे।

दर्शन, स्पर्शन और प्रश्न, इन परीचाओंका विशेष विचार सिद्धपरीचा पद्धितमें विस्तारसे किया है। पहले प्रकरणमें प्रश्नपरीचा पृष्ठ ४ से ६८ तक, दर्शनपरीचा पृष्ठ ६६-७० में तथा स्पर्शन परीचा (ठेपन और ध्वनिवाहक यन्त्रसे श्रवण आदि सह) पृष्ठ ५० से ५७ तक लिखी है। इसके आगे विशेष निर्ण्यार्थ विशेष विस्तार किया है।

कई रोग-कास, श्वास, यक्ष्मा, कामला, पाण्डु आदिमें आतुरकी दर्शन परीचासे जाने जाते हैं। अर्थात् वर्ण, अंग-प्रत्यंगोंकी आकृति, मल, मूत्र, वमन, स्वेद आदिको देखनेसे रोगका सामान्य परिचय मिल जाता है। इसी तरह शोथ, व्रण, विद्विध आदिकी दर्शन परीचासे रोगके स्वरूपकी सामान्य स्थिति विदित हो जाती है। अतः इसे पहला झानोपाय माना है।

कई रोग इस प्रकारके होते हैं, जिनकी स्पर्श परीचा करनेपर रोगकी सामान्यात्रस्थाका बोब होजाता है। जैसे इबराबस्था के निर्णयार्थ दुर्शन और प्रश्नकी

होता । परन्तु पुत्रीके पुत्रको किर हो जाता है; और पुत्रीकी पुत्रीको नहीं होता । कितनेही गर्भाशयसम्बन्धी विकार एवं इतर रोग पुत्रीपरंपरामें ही जाते हैं; पुत्रोंको नहीं। कतिषय रोग गर्भावस्थामें माताकी भूलसे उत्पन्न होजाते हैं। ऐसे रोगोंको गर्भज (Congenital) कहने हैं। अनेक समय गर्भावस्थामें या संतानके जन्मके समयपर भूल हो जानेसे शरीरमें स्यंग (Malformations) हो जाते हैं।

🗴 दर्शन-स्पर्शन-प्रश्नैः परीक्षेत च रोगिणम् (अ० ह० मू० १-२२)

🕂 रोनं निदानप्रायानक्षणोपशयातिभिः (अ० हृ० मू० १-२२)

क्ष निवान शब्द द्वयर्थी है। निमित्त, हेनु, आयतन आदि वचनोंद्वारा हेनुका पर्यायवाची शब्द कहा है। दूसरी और माधवाचार्यजीने ग्रन्यका नाम "माधवनिदान" रसकर रोगविनिर्यय Diignosis रुपसे प्रयुक्त किया है। अपेना स्पर्श परीनाको अधिक महत्व दिया जाता है। इस तरह गुल्म, विद्रधि, व्रण, व्रिथ, अर्जु द आदि रोगोंमं पीड़ित स्थानके और सम्वन्धवाले अङ्ग-प्रत्यङ्गोंके स्पर्शसे रोग विनिर्णय हो जाता है, या रोग विनिर्णयमं सहायता मिळ जाती है। यह दूसरा ज्ञानोपाय भी व्याधि विनिर्णयार्थ सहायक माना गया है।

तीसरा सामान्य ज्ञानोपाय प्रश्न है। प्रश्नसे वंशागत रोग, व्यसनोत्पन्न रोग, साह्स, अपथ्य, विपन्नोप, विपरीत जलवायुमें निवास, मानसिक आघात या मिथ्या उपचारजनित रोग, रोगोत्पत्ति-समय, पहले किये हुए अनुकूल, प्रितकूल उपचार आदिका परिचय मिल जाता है। किर इन प्रश्नोंके आधारसे रोग विनिर्णय सरल हो जाता है। कितपय रोग ऐसे हैं कि विना प्रश्न किये वैद्यको पता नहीं चल सकता। जैसे अपरमार, हिस्टीरिया और मानसिक व्याकुलता, बलवान मनुष्यको रत्तसाब, रेहके आच्छादित भागमं श्वेतकुष्ट(श्वित्र Loukoderma), श्वेतप्रइर (Leukorrhea), रक्ताई, किरंग, ककजमेह, आदि रोगोंकी प्रारम्भिकावस्थामें नाड़ीगितमें अन्तर नहीं पड़ता एवं विशेष लच्चण प्रतीत नहीं होते। ऐसी अवस्थामें प्रश्नोपायको महत्व दिया जाता है।

निदान

(इटियोलॉजी-Etiology)

निमित्त, हेतु आयतन, प्रत्यय, उत्थान, कारण और निदान, ये सब पर्य्याय शब्द हैं। जिन आहार-त्रिहार आदि कारणोंसे रोगोंकी उत्पत्ति या बात आदि दोषोंकी चय, वृद्धिहो, उनको रोगका निदान या हेतु कहते हैं। जैसे मिट्टी खानेसे पाण्डुरोग और सक्खी खानेसे वमन होती है। अतः मिट्टीको पाण्डुका निदान और मिच्चकाभन्तणको वसनका निदान कहते हैं।

सिन्छ निवान—इस निवानमें सिन्छ ह (समीपस्य) और विष्र ह हू (वूस्य) ऐसे दो भेद हैं। जैसे कुपित बात आदिक दूसरों की अपेना किये विना बन आदिक दूसरों की अपेना किये विना बन आदिकों उत्पन्न करते हैं, अतः ये सिन्छ ह कारण हैं। और हेमन्त ऋतुमें संचित कफको शिशिर ऋतु प्रकृपित करती है, अतः वह विष्र ह ह कारण है। किसी किसी समय एक रोग ही अन्य रोगका कारण होता है। जैसे को इा पकने से बनर, प्लीहा दृष्टि वदर रोग, उदर रोगसे शोथ रोग, जुलामसे कास, काससे चय इत्यादि। इन रोगोंका निदान करने पर मूल व्याधियों के कारणों को परम्परागत हेतु होने से विष्र ह ह कारण माना है।

पुनः आचार्याने व्यभिचारी और प्राधानिक भेदसे अन्य दो प्रकार कहे हैं। व्यभिचारी निदान—क्ष जो सर्वत्र निश्चितरूपसे रोगका कारण न हो,

यद्यपि व्यभिचारी कहकर निदान कहनेमें अव्याप्ति (व्याभिचारीकी व्याख्यामें

अर्थात् जो वलवानोंको वाघा न पहुँचा सके, सात्र निवलोंको रोगकी उत्पत्ति करा दे, वह व्यभिचारी निदान कहलाता है।

प्राधानिक निदान—विषाद प्रयोगसे प्रकृतिमें विकार होना, वह प्राधानिक हेतु कहलाता है। पुनः इस निदानके असात्म्य इन्द्रियार्थ संयोग, प्रज्ञापराध और परिणाम भेदसे ३ प्रकार होते हैं।

- १—ग्रसातम्य इन्द्रियार्थ संयोग—विषयों (रूप-रस आदि) का इन्द्रियोंके साथ सम्बन्ध होतेमें अयोग (हितकर विषयोंका सम्बन्ध न होना), अतियोग (अति विषय सेवन), या मिण्या योग (हानिकर विषयोंका सेवन), ये हेतु होते हैं।
- २—प्रज्ञापराध—मिण्या ज्ञान आदि । प्रमादवज्ञ ब्रह्मवध, और गोवध आदि अधर्मका इसमें अन्तर्भाव होजाता है।
- 3—परिसाम—ज्ञीत, उष्ण और वर्षा आदि ऋतुके अयोग, अतियोग या भिष्यायोगले रोगोत्पत्ति होती है। अधर्मले समुत्पन्न व्याधियोंका समावेश भी इसीमें होता है ऐसा आचार्य मानते हैं। निदानके दोष व्याधि और उभय हेतु ये तीन प्रकार हैं।

दोप हेतु—वसंत आदि ऋतु-भेदसे उत्पन्न मधुर आदि रसोंसे दोपेंकि स्य, वृद्धि प्रकोप, प्रश्नन आदि होकर रोगोंकी उत्पत्ति होती है। अतः इन रसोंको दोपके हेतुरूप कहा है।

व्याधिहेतु — मिल्रजा-भन्नण, यह वमनका और मिट्टी खाना, यह पाएडु रोगका कारण है। यद्यपि भिन्न-भिन्न प्रकारकी सिट्टी खानेसे वात, पित्त या कफ, इनमेंने एक दोप प्रकृपित होता है; तथापि भिन्न-भिन्न दोप प्रकृपित होने-पर भी पाएडु रोगकी ही उत्पत्ति होती है; अन्य रोगकी नहीं। अतः मिट्टीमें पाएडुरोगकी व्याधिहेतुना कही है।

चातुर्थिक ज्यर शमन होनेपर (विष या क्रिमिस्प वीज सूक्ष्मांशमें शेष रह जानेपर), गुड़ मिला हुआ भोजन या अन्य अपध्य वस्तुका सेवन होनेसे पुनः विषम ज्यर आजाता है। मोतीफरा शमन होनेपर अन्त्रस्य विष नष्ट होनेके

निदानके दर्शाय हुये लक्षणका अपनेश) दोपकी उत्पत्ति होती है। तथापि पाठकोंके वोधके नियं सदोप होनेपर भी श्रीहिन्द्रिन्द्राचार्यका वचन उद्दृत किया है। मात्र 'वाह्यं निमित्तं निदानम्' यह निदानका लक्षण अध्याति, अति व्याप्ति (नक्षणका लक्ष्यसे वाहरके पदायों में प्रवेग हो जाना) और असंभव, इन तीनों दोपोंने रहित है। इस लक्षणमें सित्त हुए, विप्रष्ट और प्रामितक, तीनों प्रकारके निदानका और ममूरिका, क्षय, कुछ, आदि औरसिक रोगोंके नारणहार कीटामुओंका भी अन्तर्भाव हो जाता है।

पहले सूर्यके तापमें अधिक भ्रमण् होनेपर पुनः निप प्रकृपित होकर मधुरा . बनर आज्ञाता है। अतः ये भी न्याधिहेतुताके ही उदाहरण् हैं।

उभय हेतु—सुश्रुत संहिता निदानस्थानके प्रथम अध्यायमें वातरक्तके निदानमें कहा है, कि हाथी, योड़ा आदिकी सवारीपर अधिक प्रवास करनेसे या अन्य वातप्रकोपक कारणों ते वायु कुपित होती है; और तीक्ष्ण, गरम, खहे, खारे भोजन या कोध आदिसे रुधिर विकृतिको श्राप्त होकर वायुके मार्गमें प्रतिबन्ध करता है। फिर कुपित वायु दुष्ट रक्तको और भी दूपित कर देती है। इस तरह दोप और व्याधि, दोनों के प्रकोपक कारणों को उभय हेतु कहते हैं।

इस उभय हेतुको भिन्न कहनेका कारण यह है, कि अनेक प्रसंगोंपर मान गिर्माधनाइक औपिध नहीं दी जाती । अपितु दोषशामक और ग्याधनाइक दोनों गुण उक्त औपिध देनी चाहिये। औपिधयोंकी शक्ति मर्यादित होनेसे सब अपनी-अपनी शक्ति अनुसार कार्य करती हैं। अतः कारणभूत दोपकी निवृत्ति करनेसे कार्यभूत ग्याधिकी निवृत्ति सर्वत्र हो ही जायगी, ऐसा नहीं कह सकेंगे। अनेक समय रोगके कारणको दूर करनेका उपाय सीधी रीतिसे नहीं हो सकता । अतः पहले कार्यस्प रोगको नष्ट करनेके लिये ही चिकित्सा की जाती है। जैसे—श्लेष्म प्रधान तिमिर रोगमें रोगशामक ओपिध दी जाती है, परन्तु श्लेष्मनाशक वमन नहीं कराया जाता। इसलिए भगवान् धन्यन्तिरने सुश्रुत संहितामें लिखा है, कि—

"न वामये सौ मिरिको ध्वंत्रातगुरुमोद्र एकी हकु मिश्रमार्तान् ॥"

अर्थात् तिमिर रोग, कर्ध्व वात, गुल्म, उदर रोग, प्लीहावृद्धि, कृमि रोग और श्रमपीड़ित; इन रोगोंसे युक्त रोगियोंको वमन नहीं कराना चाहिये। अतः सब प्रकारके रोगोंमें कार्य दूर होनेके साथ कारण, या कारण दूर होनेपर कार्य दूर हो ही जाय ऐसा नियम नहीं है। इसिलये उभयहेतु रूप विभाग पृथक किया है।

उत्पादक श्रीर व्यञ्जक हेतु—उत्पादक और व्यञ्जक भेदसे द्विविध हेतु है। जैसे हेमन्त ऋतुमें मधुर रस कफकी उत्पत्ति करता है। अतः वह उत्पादक हेतु है; और उस कफसंचयकी प्रेरक वसन्त ऋतु होनेसे उसको व्यञ्जक हेतु कहा है।

वाह्य-म्राभ्यन्तर हेतु—वाह्य और आभ्यन्तर भेदसे निदानके २ प्रकार हैं। आहार, आचार, काल आदि वाह्य हेतु और दोप-दूष्योंको आभ्यन्तर हेतु माना है।

यथार्थमें दोष-दूष्य, ये समवायी (उपादान) कारण हैं, निमित्त कारण नहीं हैं | जैसे घट-वनानेके छिये मिट्टी उपादान कारण और कुम्हार निमित्त कारण है। वैसे ही यहाँपर दोष-दूष्योंको उपादान कारण और दोप-दूष्योंमें विकार उत्पन्न करानेवाले मिथ्या आहार विहारको निमित्त कारण माना जायगा। इस विपयमें श्री बंगसेनाचार्यने स्पष्ट छिखा है कि:—

येनाहारविहारेण रोगाणामुद्भवो भवेत्। क्षयो वृद्धिश्च दोषाणां निदानं हि तदुच्यते॥

इस वचनसे निदानका भेद रपष्ट अवगत हो जाता है।

बाह्य हेतुओंसे बात, पित्त और कफ घातुओंका प्रकोप, शमन आदि होते रहते हैं। इनमें प्रकोप हेतु तीसटाचार्यने निम्नानुसार लिखा है।

वातप्रकोपक हेतु—व्यायाम, अपतर्पण, गिरना, कूढ़ना, तैरना, अति चलना, चोट लगना, धातुश्चय, जागरण, मलमूत्र आदि वेगका धारण, चिन्ता, शोक, भय, त्रास, शीतकाल, रूच, कसैली, कड़वी और चरपरी वस्तुका सेवन, आकाशमें वादल आजाना, प्रावृद् ऋतु आदि हेतुओंसे, भोजन पच जानेपर तथा रात्रि और दिनके तीसरे प्रहरमें वायु प्रकृपित होती है। भोजनपर भोजन, अल्प भोजन, असमयपर भोजन, उपवास, अति वमन, अति विरेचन, रक्त निकालना, पूर्व दिशाकी वायु, हिम पड़ना इत्यादि कारणोंसे भी वात-प्रकोप होता है।

पित्तप्रकोपक हेतु—चरपरी, खट्टी, गरम, विदाही, तीक्ष्ण, नमकीन आदि वस्तुओंका भोजन, क्रोध, उपवास, सूर्यके तापका सेवन, स्त्री-सहवास, तिल, अलसी, दही, शराय, सिरका और काँनी आदिका सेवन, इनके अतिरिक्त भोजनके मध्य और पचनकालमें शरद्, श्रीष्मऋतु, मध्याह्यकाल और अर्थरात्रिके सम्यमें तथा क्षुधा, तृपाको रोकनेपर पित्तप्रकोप होता है।

कफप्रकोपक हेतु—गुरु, मधुर रस, अम्ल, स्निग्ध, उड़द आदि पदार्थ, भेंस आदिका दूध, ईख, द्रत्र पदार्थ, दही, दिनमें निद्रा, शीतल पदार्थ, अधिक घृत वाला भोजनऔर ठएड लग जाना, रात्रि और दिनका प्रारम्भ काल,भोजन कर लेनेपर तथा वसन्त ऋतु आदि हेतुओंसे भी कफ प्रकोप होता है।

इनमें कुपित. दोपका प्राकृत आदि भेद करनेसे अनेक प्रकार होते हैं। यथाहि—नसन्तमें कफ, शरदऋतुमें पित्त, प्रावृट्ऋतुमें वात, ये प्राकृत भेद हैं। वसन्तमें पित्त या वात प्रकोप, वर्षाऋतुमें कफ या पित्तप्रकोप, शरदमें कफ या वातप्रकोप आदि विकृत भेद हैं। इसमें प्राकृत रोग प्रायः सुख-साध्य और विकृत रोग कष्टसाध्य होते हैं। किन्तु वर्षामें उत्पन्न होने वाले प्राकृत वातज्ञ, रोग भी प्रायः कष्ट-साध्य हो होते हैं।

ब्र<u>नुबन्ध्य-ब्रनुबन्ध निदानः</u>—निवानके अनुबन्ध्य (प्रवान) और अनुबन्ध

(गीण या उपत्रव) भेदसे दो प्रकार हैं। इन विभागोंका यह प्रयोजन है, कि, संसर्गज व्याधियों में उपद्रवों से विरोध न हो उस रीतिसे मुख्य रोगशामक चिकि-सा करनी चाहिये। जिससे प्रधान रोगके शमनसे बहुधा उपद्रव भी दूर हो जाते हैं। उपद्रव शमनार्थ पृथक चिकिन्साकी सर्वत्र आवश्यकता नहीं है।

किन्तु प्रकृति अनुरूप रोग कष्टसाध्य और प्रकृतिसे प्रतिकूछ रोग सुखसाध्य होते हैं। जैसे वातप्रकृतिवालोंको वातरोग प्रकृतिके अनुरूप होनेसे कप्टसाध्य है, किन्तु कफ या पित्तप्रकृति वालोंको प्रकृतिके विरुद्ध होनेसे सुखसाध्य होता है एवं हेतु, पूर्वरूप और रूप अल्प प्रमाणमें हां और व्याधि-आरम्भक दोप उत्कट न हो, तो रोगको सुखसाध्य माना है। (च० सृ० अ० १०।११) इनका मध्यम वल होनेपर कप्टसाध्य तथा उत्रवल होनेपर व्याधिको असाध्य माना जाता है।

क्विचित् दोप अपना स्थान छोड़कर स्थानान्तरमें गमन करता है, तब सम स्थितिमें रहनेपर विकृत न होनेपर भी विकारको उत्पन्न करता है। जैसे पित्त प्रकृतिस्थ होनेपर और कफका चय होनेपर जव वात प्रकृपित होकर पित्तको इतर स्थानमें ले जाय, तब पित्त बढ़ा ही प्रतीत होता है। कारण, वहाँपर गात्र-भेद, दाह, श्रम, दुर्बलता आदि उपद्रवोंकी उत्पत्ति कराता है। इस उदाहरणका तात्पर्य यह है कि, वहां पर वातधातुमें वैगुण्य उत्पन्न हुआ है, अतः उसीको स्वस्थानमें लाना चाहिये, न कि पित्तका हास करना। परन्तु जो चिकित्सक मृद्तावश पित्त बढ़ा हुआ मानकर पित्त विरेचन या पितका हासकारक उपचार करता है वह ज्तन रोगसृष्टिको उत्पन्न करता है। इस हेतुसे दोषोंके स्थान और चय-वृद्धिको जान करके ही चिकित्सा करनी चाहिये।

शास्त्राचार्यांने दोपोंकी चय, समानना और वृद्धि, त्रिविध गति कही है। इनसें दोप-प्रवृद्ध होनेपर अपने वल अनुसार अपने गुणोंको प्रदर्शित करते हैं, अर्थात् नाना प्रकारकी पीड़ा उत्पन्न करते हैं। धातु चय होनेपर अपने प्रभावको नहीं दिखा सकती; किर भी साम्यावस्थाका भंग होनसे प्रकृतिमें विकार हो जाता है। जब तक धातुएँ साम्यावस्थामें रहें, तब तक हो अपने-अपने कार्यको सम्यक्ष प्रकारसे कर सकती हैं। अतः चिकित्सकोंको चाहिये कि, चीण धातुको पृष्ट बनावें; छिपत हुई का शमन करें; बहुत बढी हुई को निकाल दें और साम्यावस्थामें रही हुई धातुका संरचण करें।

इनमें दोपोंको निकालतेमें विशेषतः वमन और विरेचनका उपयोग किया जाता है। परन्तु वमन विरेचनका उपयोग कहाँ करना और कहाँ न करना, इसके लिये भी नियम बनाया है। जैसे रक्तित्तमें ऊर्ध्वगति हो तो विरेचन और अधोगति हो तो वमन कराना चाहिये; अर्थात् रक्तिवत्तमें प्रतिमार्गसे दोषको निकालना चाहिये। जो चिकित्सक इस गतिको न जाननेसे अधोगरक्तिमें विरेचन अथवा उर्ध्वगं रक्तिपत्तमें वमन कराता है, वह अनर्थ ही करता है। इसलिए ज्वर आदि रोगोंमें और तिर्थक दोष गतिमें शास्त्राज्ञानुसार वमन आदि किया करानी चाहिये।

कचित् बडे हुए दोप कोष्ठ (आमाशय आदि) शाखा (रक्तआदि धातु और त्वचा), मर्म, अस्य या सन्धि आदि भिन्न-भिन्न भागका आश्रय लेकर पीड़ा उत्पन्न करते हैं। इनमें स्थान भेदसे चिकित्सामें भेद होजाता है। यथाहि—आमाशयस्य वातप्रकोप होनेपर स्थानकी अपेचासे (कफका स्थान आमाशय होनेसे) पहले रूच स्वेद दें। पश्चात् वातप्रकोप शमनार्थ स्तिग्ध किया करें। इस तरह पक्वाशयमें कफ वृद्धि होनेपर कफनाश करानेके पहले स्निग्ध चिकित्सा करनी चाहिये।

एक ही प्रकारका दोप भिन्न-भिन्न स्थानों में भिन्न-भिन्न व्याधियों की उत्पत्ति कराता है। जैसे रस, रक्तमें प्राप्त दोप सतत ज्वर, मांसमें व्याप्त होनेसे अन्येषु, मेदोगत होनेपर वृतीयक, और अस्थि या सज्जाश्रित होनेपर चातुर्थिक ज्वरको उत्पन्न कराता है। इनकी चिकित्सा करनेके पहले निर्णय करना चाहिये कि, यह दोप आमसहित है या आमरित। यदि विकार आमसित है तो स्रोतसों का गोध, बळनाश, शरीरमें भारीपन, वायुका सन्यक् संचार न होना, आळस्य, अपचन, मुंहमें शूंक ज्यादा आना, मळावरोध, गळानि इत्यादि ळच्चण प्रतीत होते हैं, और निराम (आमरित) है तो ये ळच्चण नहीं होते। इस आमका वात, पित्त या कफके साथ अनुबन्ध होता है। इस हेतुसे अनुबन्धके अनुसार भिन्न-भिन्न ळच्चण प्रतीत होते हैं।

साम-निराम बात लक्षण:—वातप्रकोपके साथ जब आमका सम्बन्ध होता है, तब मलाबरोध, मन्दाग्नि, तन्द्रा, अन्त्रमें वायुकी गुड़गुड़ाहट, नाना प्रकारकी वेदना, शोथ और सुई चुभाने समान पोड़ा आदि लक्षण होते हैं। उस समय यदि स्तेहपान आदिद्वारा उपचार किया जाय, तो दर्द और वढ़ जाता है। जब लह्नन आदि उपचारसे वात दोप निराम होकर विशद, रूच और बन्धन रहित हो जाता है, तब पीड़ा मन्द हो जाती है। फिर स्निग्धादि उपचारोंने वायु शमन हो जाती है।

साम-निराम पित्त लक्षणः—आमसहित पित्तप्रकोप हुआ हो, तो प्रस्वेदमें दुर्गन्य, शिरदर्द, वेचेनी, अरुचि, दुर्गन्थयुक्त, गरम, हरा, नीला, चरपरा, खट्टा और कड़वा पित्त गिरना, भारीपन, कएठ और हृदयमें दार तथा खट्टी दुर्गन्थ- युक्त दकार आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। फिर आमदोप जल जानेपर पित्त दुर्गन्थ रहित बन जाना है; रुचि उत्पन्न कराता है और शारीरिक स्कृतिं तथा

वलप्रदान कराता है।

साम-निराम कफ लच्चा:—कफ दोप आमसहित होनेपर कफमें दुर्गन्य, अधुधानाश और ढकार आनेमें प्रतिवन्य होना, ये लक्षण होते हैं। फिर निराम होनेपर कफ दुर्गन्ध रहित होकर सरलनासे बाहर आ जाता है, तथा तन्द्रा, निद्रा और आलस्य कम हो जाते हैं।

इन छत्त्रणोंसे साम-निराम दोपको जानकर सामावस्था हो तो आम-पाचक और निरामावस्था हो तो दोपशामक औपधकी योजना करनी चाहिये। यदि विशेष विचार किया जाय, तो ये वात आदि दोप पारस्परिक न्यूनाधिक प्रमाणमें मिश्रित होनेसे अनेक प्रकारके हो जाते हैं। भगवान् धन्यन्तरिने छश्चत संहितामें इनके ६२ भेद दिखाये हैं। प्रंथगृद्धिके भयसे अत्र नहीं छिखे गये हैं।

उपरोक्त भेद्के अनुसार निदानके निकट, दूर, व्यभिचारी, प्राधानिक, ये चार हेतु, असारस्य इन्द्रियार्थ संयोग, प्रज्ञापराथ, परिणाम, ये तीन प्रकार; दोप हेतु, व्याधि हेतु और उभय हेतु रूप त्रिविध भेद; व्यञ्ज्ञक और उरपादक हेतु; बाह्य आभ्यन्तर प्रकार; प्राकृत वैकृत भेद; अनुबन्ध्य अनुबन्ध भेद; स्वस्थान और परस्थान प्रवेश जनित विभाग तथा सामनिरामावस्था, इन सब विभागोंको जानकर समयानुहूप उचित चिकित्सा करनी चाहिये।

पूर्वरूप।

(प्रोड्रोमल सिम्पटम्स् Prodromal Symptoms)

जिस छत्तण्ये उत्तन्न होने वाजे रोगका झान हो जाय, उसे पूर्व हप (Prodromal, Precursory, Premonitory, or Signal Symptoms) कहते हैं। यह पूर्व हप स्वमंपादित रोगों में प्रतीत होता है; परन्तु आगन्तुज रोगों में प्रतीत नहीं होता। कारण धानुवेपम्य रोग संप्राप्तिसे पूर्वकालमें नहीं होता।

पूर्वरूपके दो प्रकार हैं-सामान्य और विरोप। जिससे भावी व्याधि विशेपका वोध हो; किन्तु वात आदि दोपजन्यताका विशेष ज्ञान न हो, वह सामान्य पूर्वरूपमें कहते हैं कि—"श्रमोऽरितविवर्णत्वं वैरस्यं तयनप्लवः।" (सु॰ उ० अ० ३६। २२) अर्थात् थकावट सो माञ्चम होना, वेचैनी, निस्तेजता, मुंहका स्वाद चला जाना, नेत्रमें जल आ जाना आदि पूर्व लच्चणोंपरसे उबर आनेका अनुमान हो जाता है; परन्तु किस जातिका उबर आवेगा यह निर्णय नहीं हो सकता। अतः यह सामान्य पूर्वरूप है।

विशेष पूर्वरूप उसे कहते हैं, कि भावी रोगारम्भक दोप लक्षणके आंश विशेषकी प्रतीति हो। जैसे-वातज्वरके पूर्व जम्भाई वार-वार आती रहे; पित्त- ्डबरके पूर्व नेत्रदाह ज्यादा हो, और कफज्बरके पूर्व भोजनमें अधिक अरुचि, शरीरमें भारीपन आदि चिह्नों (इतर रोगोंसे भिन्नता दिखाने वाले छत्त्रणों) की रुण्छ प्रतीति होनी हो, तब इन छत्त्रणोंपरसे ब्वरकी जातिका भी बोध हो जाता है; अत: वे विशेष पूर्वरूप कह्छाते हैं।

इस विशेष पूर्वरूपको भी रूप नहीं कहा। क्योंकि, यह तो व्याधि आरम्भक दोप मात्रका सूक्ष्म चिह्न है। जैसे तृण्समूहमें अग्निकी चिनगारी गिर जानेसे प्रारम्भमें थोड़ा-थोड़ा धूम्र निकलने लगता है। इसको यदि शमन करना चाहें, तो च्या मात्रमें हाथ-वस्त्र आदिसे शान्त कर सकते हैं, परन्तु अग्नि प्रचण्ड रूपसे प्रज्वलित हो जानेपर सत्वर शान्त नहीं हो सकती, वैसे ही रोगारम्भक दोप लज्ञाके एकमात्र व्यक्त विशिष्ट पूर्वरूपके समय थोड़ी-सी चिकित्सा की जाय तो व्याधि शीत्र उपशम हो जाती है, किन्तु पूर्णह्म प्रकाशित होनेपर व्याधि सत्वर शमन नहीं हो सकती। यह पूर्वरूप और रूप, इन दोनोंमें भेद हैं।

अनेक समय पूर्वरूप प्रतीत होनेपर भी अमुक रोगका ही पूर्वरूप है, ऐसा बोध नहीं होता। व्याधि प्रत्यच्च प्रकट होनेपर स्मर्गा होकर बोध हो जाता है जैसे दांतोंपर मैल जमना आदि चिह्न दृष्टिगोचर होनेपर भी प्रमेहके पूर्वरूपका निश्चय नहीं हो सकता, प्रमेहकी उत्पत्ति होनेपर प्रत्यभिज्ञा प्रत्यक्ष होती है। क्षचिन् स्मर्गाके अतिरिक्त परिचित जनोंके उपदेशसे भी जाना जाता है।

इस पूर्वरूपमें अन्य रीतिसे शारीरिक, मानसिक और उभय मिश्रित, यह त्रिविधता अष्टाङ्ग हृद्यके टीकाकार अरुणदत्ताचार्यने दिखलाई है। जैसे व्यरमें आलस्य, जम्भाई, भारीपन आदि शारीरिक (शरीरसे सम्बन्ध रखने वाले) पूर्व-रूप; व्याकुरुता, हितोपदेशपर अश्रद्धा, चिन्ता आदि मानसिक पूर्वरूप, तथा खट्टे, खारे, चरपरे आदि अपध्य सेवनमें प्रीति और स्वादु पथ्य भोजनमें अप्रीति होकर हानिकर पदार्थका सेवन करना आदि लच्चण शारीरिक मानसिक होनेसे उभय मिश्रित पूर्वरूप कहलाते हैं।

ह्य ।

(सिम्परम्स पराड साइन्स Symptoms & Signs)

रोगका पूर्वस्प जो अव्यक्त—अनुद्भूत था, वही जब उद्भृत हो जाय (स्पष्ट दीखने छने) तब उसे "रूप" कहने हैं। डाक्टरीमें छच्एा, जो रोगी समक सकता हो उनको Symptoms और जो दोप चिह्न चिकित्सकको प्रतीत हो उनको छच्णा Signs कहने हैं। इस क्पके संस्थान, व्यक्षन, छिज्ञ, छक्षण, चिह्न और आङ्कित ये पर्याय शब्द हैं। जैसे शरीरका उप्ण होना, नेव दाह, प्रस्वेद, निद्रानाश, उवाक, वमन, प्यास, पतले दस्त आदि चिह्नोंसे पित्त- प्रधान ज्वरका बोध होता है। अतः उन्हें रूप कहा है।

इस रूपकी व्याख्यामें अरुणदत्ताचार्य कहते हैं, कि मात्र शारीरिक व्याधि चिह्नका अनुवन्य होनेसे प्रहण करें। मानस और शारीर-मानस, दोनों अस्यायी होनेसे नष्ट भी हो जाते हैं। अतः वे नियमपूर्वक व्यक्त भावको प्राप्त नहीं होते।

उपशय ।

औपथ, आहार और विहार, जो रोगीकी प्रकृतिके अनुकूल हों, और रोगको शमन करें, × वे उपशय कहलाते हैं। इसको सातम्य भी कहते हैं। इन सब औपधादि उपशयके ६-६ भेद हो जाते हैं।

- १—हेतु विपरीत-वाह्याभ्यन्तर हेतुसे विपरीत औपघ, अन्न और विहार ।
- २—ज्याधिविपरीत—ज्वर आदि रोगोंके विपरीत औपघ, अन्न और विहार।
- ३—हेतुब्याधित्रिपरीत—कारण और कार्यः, उभयसे विपरीत औपध आदि ।
- ४—हेतुविपर्यस्तार्थकारी—हेतुके समान प्रतीत होते हुए भी विपरीत अर्थ (रोग प्रशमन) करने वाली औपघ आदि ।
- ५—व्याधिविपर्यस्तार्थकारी—व्याधिको वढ़ाने वाली प्रतीत होते हुए भी विपरीत अर्थ (व्याधि प्रशमन) करने वाली औपध आदि ।
- ६—हेतुःचाधिविपर्यस्तार्थकारी—हेतु और रोग दोनोंकी वृद्धिकारक प्रतीत होते हुए भी विपरीत अर्थ, उनको ज्ञामन (प्रभावसे) करने वाली औषध आदि।

इस तरहके औपध (हरीतकी आदि), अन्न (रक्तशाली आदि) और विहार

× अष्टाङ्ग हृदयकारने रोगोंके दृष्टापचारज (कुपध्य आदि जन्य), अपूर्वापराघज (पूर्व जन्मोंके प्रारव्य जितत) और दृष्टादृष्टज (उभय हेतु जितत), ऐसे ३ प्रकार किये हैं। इनमेंसे जो दृष्टापचारज रोग हों, उनपर पथ्य औषध, आहार, विहार सेवन करनेपर सत्वर लाभ पहुँचता है अर्थात् उनपर उपशमका पूर्ण उपयोग होता है। किन्तु अपूर्वापराघजितत और दृष्टादृष्टजित संकर रोगोंमें उतने परिमाणमें और उतना त्वरित लाभ नहीं पहुँचता। किर भी आग्रहपूर्वक सात्म्यका सेवन करना चाहिये।

जित रोगोंमें सात्म्य सेवनसे लाग पहुँचे, उनको दृष्टापचारज रोग; व्याधिके नियत कालको समाप्ति होनेपर या प्रायश्चित कर्मसे जो शान्त हो, वह अदृष्टापचारज; एवं विकृत दोष और दुष्ट प्रारब्ध, दोनोंका नाश होनेपर जो दूर होता है, वह संकर रोग कहलाता है।

(वाणी, देह और म्नसे होने वाली चेष्टा, व्यायाम, व्यवाय, जागरण, अध्ययन, गीत, भापण, धारणा, आदि रूप), इनका सेवन सुखकारक (रोगप्रशमनकारक) हो, तो इनको रोगका "उपशय" या "सात्म्य" कहते हैं (औपध आदिके साथ देशकालका भी अन्तर्भाव वाग्भट्टाचार्यने किया है) सुखावह कहनेमें यह प्रयोजन है, कि वे प्रकृतिके अनुकूल और रोगप्रशमनकारक होने चाहिये।

जैसे दाह्युक्त तृषामं शीतल जल उपशय माना जायगा, परन्तु दाह और प्यास युक्त नृतन सामज्वरमें शीतल जलपान और दहीका सेवन रोगीको सुख कर प्रतीत होनेपर भी ज्याधिवर्द्धक होनेसे शास्त्रहृष्टिके अनुसार हानिकारक है। अतः इनको उपशय नहीं कह सकेंगे। अपण्यजन्य सुखका उपशयमें अन्त-भीव नहीं हो सकेगा। ज्याधि, प्रकृति, देश और काल आदि भेदसे उपशयहप माने हुए औषध, अन्न और विहार अनुपशय हप हो जाते हैं। अतः इनकी योजना विचारपूर्वक करनी चाहिये।

- (१) हेतुविपरीत ऋौषध—शीतज्वरमें सर्दी दूर करनेके लिए शुरुट्यादि काय। गुरु, स्निग्ध, शीतसे उत्पन्न ट्याधिमें लघु, रूच और उष्ण औषध। संतर्पणसे उत्पन्न ट्याधिमें अपतर्पण तथा अपतर्पणसे उत्पन्नमें संतर्पण चिकित्सा। ये सब औषधियाँ रोगोंके हेतुको नष्ट करनेवाली होनेसे इनको हेतुविपरीत औषध माना है।
- (२) व्याधिविपरीतश्रीषध—कफ्ज तापमें घृतपान, अतिसारमें पाठादि औषि, विपमें शिरीप, कुष्ठमें खदिर, प्रमेहमें हल्दी तथा मृदुब्बरमें नागरमोथा और पित्तपापड़ाका काथ। ये सब दोषकी अपेक्षा किए विना अपने प्रभावसे ही रोगोंको शमन करती हैं। अतः ये सब व्याधिविपरीत श्रीपध कहलाती हैं।
- (३) हेतु व्याधि (उभय) विपरीत श्रोषध—वातज शोधमें दशमूल काथके सेवनसे वात विकार और शोध, कारण-कार्य, दोनों शमन होते हैं। अतः ऐसी औपधोंको हेतु-व्याधि विपरीत कहा है।
- (४) हेतु विपरीतार्थकारी श्रोपध—पित्तप्रधान त्रणकी स्जनमं गर्म-गर्म पुल्टिस वांयना। यद्यपि इस चिकित्सामें उप्णातावृद्धिरूप कारणजन्य पित्त शोय होनेसे गर्म उपचार हेतु विरुद्ध है, तथापि ओपध उप्णाताको वदाकर रोगके हेतुको नष्ट करनेमें सहायता पहुँचाती है। इसलिए यह हेतुविपरी-तार्थकारी श्रोपध है।

प्रकृतिने संसारके समस्त प्राणियोंके शरीरोंमें 'रोगनिरोधक' नामकी एक विशिष्ट प्रच्छन्न शक्ति प्रदान कर रखी है। इसकी भूमिकामें चार प्रधान हैं। त्वचा, रज्ञेष्मिककला लसीका प्रन्थि और रक्तके खेताणु समृह। ये रोगोंके आक्रमणोंसे प्राणियोंकी रच्चा करती हैं। यही शक्ति विषमज्वर, विसूचिका प्रभृति रोगोंके अन्तःप्रविष्ट विपको तटस्य बनानेके लिए रक्तके भीतर विपव्न या कीटाणुसह द्रव्योंको पेदाकर कुछ समय तक स्वास्थ्यको अक्षुएण बनाए रखनेका प्रयत्न करती हैं।

इस रोग निरोधकशक्तिमें वायुमण्डल तथा वाह्य उपचारोंके तारतम्यके फलस्वरूप न्यूनाधिकता हो जाया करती है। इसकी सवलावस्थामें आक्रमण तथा प्रत्याक्रमण करनेवाले विप कीटाणु, या कीटाणु अपने-अपने रोगोंको पैदा करनेमें असमर्थ रहते हैं। बाह्य उपचारोंकी सहायतासे जो शक्ति सम्पादित होती है उसको अर्जित रोग निरोधक शक्ति कहते हैं।

इसी प्रकार अफीम खाने वालोंके शरीरमें अफीम-निरोधक शक्तिका संचय हो जाता है, और तब मानव प्राण्यातक अफीम भोक्ताको मार नहीं सकती प्रत्युत उपकार हो करती है।

मधुमेहाक्रान्त पिताकी सन्तानको सशर्कर मधुमेहका भय होना खाभाविक है। अफीम यक्तत्को निरंकुश बना शर्कराको पैदा होने वहीं देती। अतः सशर्कर मधुमेहमें अफीमका प्रयोग हेतु प्रत्यनीक उपशय कहा जाता है। प्लेग, शीतला, हैजा प्रभृति रोगोंके अन्तः चेपित विपांको रोगोत्पत्तिरोधक होनेसे हेतु विपरीत उपशय कहा जाता है। उपरोक्त प्रसंगोंमें अफीम तथा प्लेग आदि रोगोंमें अन्तः चेपित विप अर्जित रोग निरोधक शक्तिको वलवान बनाकर रोगोंके वेगोंको रोककर मानव देहकी रचा करते हैं।

- ('१) व्याधिविपरीतार्थकारी झोपध—हूपित भोजनसे उत्पन्न वमन कराने वाली मदनफल (मैनफल) आदि औपघ देना अथवा पित्तातिसार रोगोंमें एरंडतेल या दूधसे विरेचन कराना, ये अपने-अपने रोगोत्पादक दोपोंको निकालकर व्याधियोंको दूर करती हैं। अतः ये व्याधिविपरीतार्थकारी झोपिथयां कहलाती हैं।
- (६) हेतुच्याधि विपरीतार्थकारी श्रौपध्य—अग्तिसे जले हुए भागपर सेक, उष्ण गुणवाली अगर आदि औपवोंसे सिद्ध तेल, मलहम आदिको पट्टी या लेपको गरम करके लगानेमें उष्ण रस वाली औपध गरम की जाती है, यह पित्तप्रकोप रूप हेतु और रोग (अग्तिद्ग्धत्रण्), दोनोंसे विपरीत होनेपर भी रोगप्रज्ञमनकारक है। ज्ञीतल उपचारका वहाँपर निषेध किया है।

जङ्गम विषयकोपमें स्थावर विष और स्थावर विषयकोपमें जंगम विषसे उपचार करना (कारण, जंगम विष और स्थावर विष कमशः ऊर्ध्वगति और अयोगित वाले हैं; अर्थात् परस्पर दोनों एक दूसरेसे विरुद्धगित प्रभाव वाले हैं) यह हेतु और ज्यावि, दोनोंसे विषरीत होनेपर भी हितावह है। अतः ऐसी औपधोंको हेतु ज्याविषपरीतार्थकारी कहा है।

- (७) हेतु विपरीत आहार—परिश्रम और वात प्रकोपसे उत्पन्न व्यर्भें मांस रस और भात।
- (न) ज्याधिविपरीत आहार—कफज ज्वरमें यवागू; सब प्रकारके व्वरमें पुराना लाल चावल और यव आदिसे बना भोजन; अतिसार रोगमें स्तम्भन कारक मसूर आदि भोजन ।
- (६) हेतुव्याधिविपरीत आहार—वातकफज शहर्मा रोगमें वातकफ शामक और शहर्मीनाशक तक। शीतसह वातप्रकोपजन्य नृतन ब्वरमें यवागू दीपन, छघु और उष्ण्वीर्य होनेसे वातको और अपने प्रभावसे ज्वरको भी हरती है।
- (१०) हेतुविपरीतार्थकारी भ्राहार—पैत्तिक शोयमें दाहकारक भोजन विरुद्ध भासमान होनेपर भी लाभदायक है।
- . (११) व्याधिविपरीतार्धकारी ब्राह्वार—दूपित अन्नसे उत्पन्न वमन रोगमें शालि आदि मोजन और पैक्तिक अतिसारमें विरेचक दूध आदिका सेवन व्याधिसे विपरीत होनेपर भी अर्थकारी है।
- (१२) हेतु-च्याश्चिविपरीतार्थकारी आहार—अत्यन्त मद्यपान करनेसे उत्पन्न मदात्यय रोगमें फिरसे विधिवत् सर्यादा-पूर्वक उसी सद्यका सेवन करना लाभप्रद होता है। (सु० उ० अ० ४७)
- ं (१३) हेतु विपरीत विहार—दिनमें शयनसे उत्पन्न कफ-वृद्धिमें हेतुसे विपरीत रात्रिका जागरण और रात्रिमें जागरणसे उत्पन्न व्याधिमें दिनमें शयन । व्यायामजनित श्रममें विश्रान्ति और आसनसुखजनित विकारमें व्यायाम।
- (१४) व्याधिविपरीत विद्वार—पालीके बुखारमें ज्वर आनेके समय मुलानेके लिये अन्य विषयमें मनको लगा देना और उदावर्त रोगमें शब्द-पूर्वक हृदय और करठके बलसे वायुको अधो देशमें प्रवाहित करना आदि। श्री० वाष्त्रचन्द्राचार्यके मतमें मन्त्र, ओपधिधारण, देववलि, नियम-पालन, प्राय-श्चित्त, होम और गुरु-देव आदिकी सुश्रुपा इत्यादि भी।
- (१४) हेतुव्याधि विषरीत विद्यार—दिनमें शयन करनेके अभ्याससे उत्पन्न स्निग्य तन्द्रामें रात्रिको तन्द्राविषरीत रूच् "स्निग्धतानाशक" जागरण।
- (१६) हेतु विपरीतार्थकारी विद्वार—वातप्रकोपजन्य उत्माद रोगमें भय दिखाना और श्रास (दु:ख) देना आदि। (भय और त्रास, दोनों वानप्रकोप होनेपर भी उत्मादमें हितकारक हैं।

(१७) व्याधिविपरीतार्थकारी विदार-अजीर्ग् या विपजनित वमन होने

पर गलेमें अँगुलियाँ, मयूरपुच्छ या कमल नाल डालकर वमन कराना इत्यादि ।

(१=) हेतुव्याधिविपरीतार्थकारी विहार—व्यायाम—जनित मूहवात और ऊरुस्तम्भमें जलमें तैरना। जल प्रतरणमें जलकी शीतलताके कारणसे अन्तरकी उप्णता वाहर नहीं निकल सकती; अन्तरमें ही प्रवेश करती है, ताकि मेद और कफका शोपण होजाता है और संचित जमा हुआ रक्त फैल जाता है। इस तरह व्यायामसे भी दोनोंका शोपण हो जाता है और वायु निरावरण होकर स्वमार्गमें गमन करने लगता है।

उपर्युक्त मर्यादा अनुसार सब रोगोंके लिये व्यवस्था करें। जो शास्त्रमर्थादा अनुसार विहित हों, वे ही उपशय कहलाते हैं। जो औपय, आहार या विहार उक्त नियमसे विपरीत हों, भावी रोगके उत्पादक हों उन सवको शास्त्रकारोंने

अनुपशय (असात्म्य) कहा है ।

अपनी प्रकृति और परंपराके अनुकूल आहार और विहार हो, वह सात्म्य तथा प्रतिकूल भोजन, कार्य, श्रम आदि असात्म्य कहलाते हैं। जैसे एक मनुष्य पंजावमें रहने वाला है, जो सर्वदा गेहूँकी रोटी, ताजा शाक और उड़दकी दाल खाता है, वह मद्रासमें जाकर भात और इमलीका जल आदि खाने लगे या महाराष्ट्र और वरारमें जाकर ज्वारीकी रोटी, अरहरकी दाल और पीली मिर्चकी चटनी आदि खाने लगे, तो वह आहार उसे असात्म्य होगा। अथवा एक वंगाली जो प्रतिदिन भात, मलली, शाक आदि खाता है, वह सौराष्ट्रमें जाकर वाजरीकी रोटी और मूझ-उड़दकी दाल सेवन करने लगे, तो वह उसके लिये असात्म्य हो जायगा।

इस तरह एक सारित्रक जीवन परायण बाह्यण, जो कभी शराब नहीं पीता, धूम्रपान नहीं करता, मांस नहीं खाता, वह किसी शूद्रके सहवासमें रहकर, मांस, मय, सिगरेट आदिका व्यसन करके अत्यधिक मात्रामें सेवन करने छगे, तो यह आहार कुछ वर्षों में घातक बन जायगा । तामसिक जीवन परायण शूद्रको अपेचा छत हानि कम पहुँचेगी।

एक मनुष्य शुद्ध प्रकाश वाले शीतळ स्थानमें वैठकर आफिसमें कार्य करता है, वह सूर्यके तेज तापमें खेती या अन्य शारीरिक श्रमका कार्य करने लगे, तो वह चाहे जितना सबल, स्वस्थ और उत्साही हो. फिर भी प्रकृतिके प्रतिकूल व्यवहारके हेतुसे हानि उठायगा।

सम्प्राप्ति

(पैथोलॉजी—Pathology)

व्याधिजनक दोषके व्यापार विशेषसहित व्याधिजन्यको + सम्प्राप्ति

⁺ अपथ्य आहार विहारसे विकृत हुये एवं देहमें गति करते हुये दोषके द्वारा जिस

(Pathology) कहते हैं, अर्थात् वात आदि दोषोंकी नाना प्रकारकी दुष्टि (प्राञ्चत या वैञ्चतः, अनुबन्ध्य रूपा या अनुबन्ध रूपाः, एक प्रकार, दो प्रकार या सब प्रकारकी; रून्न आदि हेतुसे सम्पूर्ण रूपमें या स्वल्पांशमें) होनेपर जब वह चारों ओर फैल जाती है; तब वह दोध दुष्ट हो जाता है । किर अपने स्थानको छोड़ देहमें ऊपर, नीचे तिरस्ने या जहां अनुकूलता मिल जाय, वहाँ गमन करता है, अथवा चारों ओर फैल जाता है । उस व्यापारके फैलनेकी किया सह व्याधि उत्पत्तिको रोगकी संप्राप्ति कहते हैं । इस संप्राप्तिके जाति और आगति पर्याय शब्द हैं । +

उदाहरणार्थ—ज्वर रोगकी सम्प्राप्ति होनेमें वात आदि कुपित दोपोंका पहले आमाशयमें प्रवेश, आम अनुगमन (आमका रस धातुके साथ मिलकर नीचे ऊपर गमन) फिर रसवहा नाड़ियोंके मार्गोंमें प्रतिबन्ध; पक्वाशयस्य अग्निका निरसन; पश्चात् उस अग्निका वाहर निकलकर अभिसरण और सकल देहको तपा सब गात्रोंको प्रतप्त करना इत्यादि क्रियारूप संप्राप्तिसे यह ज्वर रोग ही है; ऐसा निश्चय होता है।

इस रीतिसे रोग विनिश्चय (डायग्नोसिस Diagnosis) करनेमें संप्राप्ति क्रिया विशेषके ज्ञानका उपयोग होता है। ज्वरकी सम्प्राप्ति होनेपर आमाशय दोप और अग्निमान्य आदिके बोधसे रोग शमनके लिये लंघन, पाचन, खेद

प्रकारसे व्याधिका उद्भव होता है-उस क्रियाको सम्प्राप्ति कहते हैं।

यथा दुष्टेन दोषेण यथाचानुविसर्पता । निवृंतिरामयस्यासौ सम्प्राप्तिर्जातिरागितः ॥ (मा॰ नि॰)

+ बौद्धयुगके पूर्व आयुर्वेदके सभी अष्टांगोंका पर्धाप्त विकास हुआ था। बौद्धयुगगें सिद्ध पारदसे उपचार प्रारम्भ करनेसे काष्टीपिध आदिकी चिकित्सा और काल्यिक्याका प्रयोग अति कम हो गया। तब पंचकमींसे देहका कोघन, तैल मर्दनसे वातनाड़ियोंकी विकृति आदिको दूरकर विभिन्न रोगोंका शमन करने आदि क्रियाओंमें दाधा पहुँची, सबसे अधिक हानि प्राचीन ग्रन्थोंके विनाशसे हुई। बौद्ध और जैन सम्प्रदायने ब्राह्मणोंद्वारा लिब्ति ग्रन्थोंको जलमें प्रवाहित करवा दिया या अन्य रीतिसे उन्हें नष्ट किया। उस समय सम्प्राप्तिको विस्तारसे समझाने वाले जो जो ग्रन्थ होंगे वे सब नष्ट हो गये। अब स्वल्यांशमें कुद्ध पंक्तियां मिलती हैं।

नव्य चिकित्सकोंने संप्राप्ति पाछको सम्यक् विकसित किया है। उनने वरी नाइजके कई गन्य लिसे हैं। उनमें दर्शायों हुई उपयोगी संप्राप्ति गति बादिमेंसे जो जो आयुर्वेदीय सिद्धांतके अनुत्य ही उनको संग्रहीत करके आयुर्वेदशैलीसे पुनः इन सम्प्राप्ति वास्त्रको उन्नत बनानेकी ओर आयुर्वेदके महारिययोंको लक्ष्य देना चाहिये। व.ना.

आदि ज्वरध्न किया निःसंरेह करा सकते हैं। यद्यपि दोपों के अवान्तर व्यापार भावद्वारा दोपप्रहणसे ही इस रीतिकी संव्राप्तिका ज्ञान हो सकता है; नथापि चिकित्सा विशेषके लिये ही संव्राप्तिको प्रथक् किया है। जैसे व्याधिदर्शक पूर्वक्ष और रूप, दोनोंमें समानता होनेपर भी पूर्वक्ष को रूपसे प्रथक् किया है।

इस सम्प्राप्तिके संख्या, विकल्प, प्राधान्य, वल और कालभेद्रे औपाधिक ५ प्रकार होते हैं।

- (१) संख्या सम्वाप्ति—वात आदि कारण भेदसे ८ प्रकारके ज्वर, ५ कास, ४ श्वास, :५ गुल्म, ७ महाकुष्ट इत्यादि संख्या विशेष सम्प्राप्ति भेद कहलाते हैं। चरक चिकिरसामें संख्या आदि सम्प्राप्तिमें विधि सम्प्राप्ति अलग कही है। विधिके निज और आगन्तु भेदसे २ प्रकार कहे हैं। पुन: वे साध्या-साध्य और मृदु-दारुण भेदसे विभाजित होते हैं। मृदुरोगको साध्य और सुख साध्य कहा है। दारुणको कृच्छसाध्य कहा है। पुन: मृदु-असाध्य (याप्य) और दारुण असाध्य (छोड़ देने योग्य), ऐसे ४ विभाग होते हैं। इस विधि विभागका माधवाचार्यने संख्या विभागमें अन्तर्भाव किया है।
 - (२) विकल्प सम्प्राप्ति—कार्यपरसे सम्मिलित वात आदि दोपोंके अंशांशका अनुमान करना, उसको विकल्प सम्प्राप्ति कहते हैं। अर्थात् सम्मिलित दोषोंमें उनकी हीन, मध्यम तथा उप्रताकी अंशांश कल्पना सम्प्राप्तिके इस विभागद्वारा की जाती है। जैसे पर्वतपर उर्ध्वगति युक्त धूऑं देखकर यह पर्वत अग्नि वाला है, ऐसा निरूपण किया जाता है; अर्थात् कारण परसे कार्यका अनुमान किया जाता है, वैसे दोषप्रकोप और गुण्प्रभावके अनुमान करनेको विकल्प सम्प्राप्ति कहते हैं। जैसे वातप्रकोप कदाचित् एक गुण्पसे (विशेष करके रुच्च गुण्पसे, कचित् लघुसे, कचित् शीतसे) और कभी-कभी दो, तीन या अधिक सिमलित गुणोंसे होता है। पिक्त कट्ठ (चरपरे) अम्ल आदि गुणोंसे कुपित होता है। यह भी एक, दो, तीन या अधिक गुणोंसे दूपित हो जाता है। इस तरह कफ भी न्यूनाधिक गुणोंसे प्रकुपित होता है। अलावा वात आदि दोप (वात, पिक्त, कफ और रक्क) परस्पर मिलनेसे एक दूसरोंको दूपित बना देते हैं; अर्थात् दोषप्रकोप हेतुकी विचित्रतासे होता है। इन सवकी प्रयक-प्रथक् तथा मिले हुएकी कल्पना देश, काल, आहार-विहार आदिसे की जाती है।
 - श्र. वातगुणप्रकोपक वात-प्रकोपक वातके रौक्ष्य, शीत, लाघव, वैश-चादि (फैलाना इत्यादि) गुणोंके सब भावोंके वर्षक कपाय रस और कलाय (मटर) हैं। रूक्ष, शीत, लघुगुणोंकी वृद्धिके लिये चौलाईका शाक; रूक्ष और शीत गुणके लिये सफेद ईख; तथा केवल रूचके लिये सीधु (ईखके रसकी शराव) है।

- म्नाः पित्तगुणप्रकोपक—िपत्तको सब प्रकारसे बढ़ाने वाले चरपरे रस और ज्ञराव हैं। कटु (चरपरा), तीक्ष्ण और उष्ण गुणवर्षक हींग, तीक्ष्ण और उष्ण गुणवर्षक अजवायन, और केवल उष्ण गुण वृद्धिके लिये तिल है।
- इ. कफगु गप्रकोपक कफके सव गुणोंको बढ़ाने वाला मधुर रस और मेंसका दूध है। स्तेह, गुरु और मधुरता वृद्धिके लिये खिरनी (रायणी) के फल ('फलं गुरु स्तिग्धं स्वारु कषायं'' च। (सु० सू० अ० ४६), शीतल और गुरु गुणकी वृद्धि अर्थ कसेरु ('कसेरकद्वयंशीतं मधुरं हुवरं गुरु' भाव०) तथा केवल शैत्यगुणार्थ मृणाल-कमलका कोमल द्राह (शीतलं, तिक्तं कपायं ' च० द०)।

इस रीतिसे गुणांका विशेष विस्तार शास्त्रपरसे जान लेवें। भिन्न-भिन्न वस्तुओं के सेवनसे भिन्न-भिन्न दोप और गुणके वृद्धि-त्तय होते हैं। इन हेतुओं को जानकर दोपत्रकोप और गुणप्रकोपकी कल्पना की जाती है। इस हेतुसे शास्त्र-कारोंने यह विकल्प सम्प्राप्ति रूप विभाग पृथक् किया है।

- (३) प्राधान्य सम्प्राप्ति—स्वतन्त्रता और परतन्त्रताके हेतुसे (मुख्य रोग और उपद्रव परसे) प्रधानता—अप्रधानता गौणता कही जाती है। जैसे नाना प्रकारके छत्त्रण युक्त ज्वर रोगमें ज्वरका प्राधान्य है, और दाह, अतिसार, रवास, कास आदि छक्षण गौण माने जाते हैं। त्तय रोगमें धातुत्त्रय कक्तप्रधान्य और ज्वर आदिकी गौणता मानी जाती है। ये मुख्य और गौणत्व या प्रधान्य और अप्रधान्य परस्पर सापेत्त हैं।
- (४) बलावल सम्प्राप्ति—हेतु, पूर्वरूप और रूग इनके शास्त्रोक्त सब लचण मिलते हैं. या थोड़ेसे। यदि सब लच्चण प्रतीत होते हैं तो व्याधिको सबल और एक देश (थोड़े लच्चण) अवगत होनेपर निर्वल जानना चाहिये।

इस रीतिसे व्याधिके संतर्पण अपतर्पणरूप उपश्व पृणाशिमें सुखानुवन्ध कारण है, या थोड़े अंशमें, इस वातका भी निर्णय करना चाहिये।

(५) काल सम्प्राप्ति—रात्रि-दिवस, वर्षके वसन्त आदि ऋतुरूप अंश या वसंत आदि ऋतुके अंश तथा भुक्त आहारके अंश या एक देशमे व्याधिके समय (व्याधिके वृद्धि-हासके हेनुका समय) को ज्ञान लेना चाहिये। जैसे कक प्रवान रोग विशेषतः रात्रि या दिनके प्रारम्भमें, वसन्त ऋतुमें और भोजन कर लेनेपर वलवान् रहता है। पित्तज्ञ व्याधि दिन रातके मध्य भागमें और शरद ऋतुमें; तथा वानज व्याधि वर्षा ऋतु आदि कालमें प्रायः वलवान् रहती है। कारण रात्रिके प्रयम भागमें कक, मध्यमें पित्त, अन्तमें वायु, इस रीतिसे दिन और

आयुक्ते प्रारम्भ, सध्य और अन्तकालमें भी इन दोपोंके वृद्धि-हास होते रहते हैं। एवं वसंत ऋतुमें कफप्रकोप, शरदमें पित्तप्रकोप, वर्षाकालमें वातप्रकोप, भोजन करतेपर कफ, पच्यमान मध्य अवस्थामें पित्त और भोजनके परिपाक होने के परवान वायु प्रकोपकाल माना जाता है।

निमित्त आदि कारणत्रयी

आचार्याने जैसे रोगपरीक्षार्थ निदान पञ्चककी योजना की है; इस तरह अन्य रीतिसे (निभित्त कारण, समवायी कारण, असमवायी कारण, ये कारण- त्रय कहे हैं); तथा चिकित्साके सीकर्यार्थ दोपोंके चय प्रकोप, प्रसर और स्थान संश्रय आदिका विचार भी किया है।

सव कार्योक निमित्त, समवायी और असमवायी ये तीन कारण होते हैं।
स्क्ष्म कीटाणु, विष, अभिघात, अपथ्य आहार-विहार और मानसिक चिन्ता
आदि कारणोंसे दोपोंमं विषमता होती है, अतः ये सव "निमित्त कारणा"
कहलाने हैं। दोष (वात, पित्त, कफ,) और रस-रक्त आदि दूष्य "समवायी
कारणा" हैं। शास्त्रीय परिभाषा अनुसार कर्म और गुणके आश्रयको समवायी
कारण (उत्पादन कारण) माना है। रोग-सम्प्राप्त्यर्थ वात आदि दोषोंमं
वेषम्य होनेपर जब रस रक्त आदि दूष्योंसे सम्मिलित होते हैं, तब संयोगहप
व्यापार होता है, वह व्यापार "अममवायी कारणा" कहलाता है। अर्थात्
कार्योत्पादक व्यापारको असमवायी कारणा कहा है।

चयप्रकोपादि श्रवस्था—स्वस्थानमें दोपकी वृद्धि होना, उसे 'चय'' गहते हैं। स्वस्थानसे दोप उन्मार्गगामी होकर जब अपना स्वरूप प्रकट करता है, तब वह ''प्रकोप'', नाड़ीस्रोतों द्वारा दोप शरीरमें फैलता है तब ''प्रसर'' और जब दूष्यों के संयोगसे एक अथवा अधिक स्थानमें दुष्ट बनता है तब ''स्थान संश्रय'' कहलाता है। +

यदि दोपोंके चय होते ही पहचाननेमें आजाय, तो शीत्र प्रतिकार हो सकता है। फिर रोगष्टि होकर प्रकोप, प्रसर आदि अवस्थाओंकी प्राप्ति ही नहीं होती। इसी हेतुसे आयुर्वेदके प्राचीन प्रन्थोंमें सब रोगोंके विनिश्चयका तत्वज्ञान युक्तिपूर्वक विस्तारसह सरखतासे सममाया है। रोगोंकी विभिन्न-विभिन्न अवस्थाओंको जाननेके साधनों (छन्न्णों) का जितना सूक्ष्म और दृढ़ अभ्यास होता है, उतनी ही चिकित्सामें अधिक सफळता मिळती है।

⁺ संचयं च प्रकोपं च प्रसरं स्थानसंश्रयम् । व्यक्ति भेदं च यो वेति दोषाणां स भवेत् भिषक् ।। (मु० सू० अ० २१।३६)

वात आदि दोषोंमेंसे प्रधान दोष, निमित्त और चय आदिको जान लेनेसे रोगको शमन करनेका शीव प्रवन्य हो सकता है। जैसे पित्त विद्ग्ध होकर दाहसहित वमन स्वल्पांशमें होती हो, तो प्रवालिपष्टी सत्वर लाम पहुँचाती है, और अत्यधिक परिमाणमें पित्तद्रव युक्त वमन होती हो, तो सुवर्णमाक्षिक भस्म हितकर है। इनमें प्रवाल शीतल और स्वादुता उत्पादक गुण युक्त होनेसे पित्तकी तीक्ष्णता और अम्लताकी शामक है, तथा सुवर्णमान्तिकमें रोधक गुण होनेसे वह पित्तकी द्रवताका प्रतिरोध करती है। इस रीतिसे विकृति शामक और दोपसे विपरीत औपिधयोंके उपयोगार्थ लक्षण-ज्ञान सहायक होता है। इस लक्षणज्ञानको ही चिकित्साका सुख्य आधार माना है।

उपर्युक्त आयुर्वेदीय रोगमर्यादाको समक्त लेनेसे चिकित्सामें कदापि प्रति-बन्ध नहीं होता। कदाचित् चिकित्सक किसी रोगके नामको न कह सकें, या न जान सकें; तथापि इस दोप छत्त्रणज्ञान पद्धतिके अनुसार उपचार करनेमें सफलता ही मिळती है। इस विषयमें अष्टाङ्गहृदयकारने छिखा है, कि—

> विकारनामाकुशलो न जिह्नीयात्कदाचन। न हिं्सर्विभक्ताराणां नामतोऽस्ति भ्रवा स्थितिः॥

चिकित्सकको किन्त् रोगसंज्ञाका बोध न हो, तो भी लिज्जित नहीं होना चाहिये। कारण, सब रोगोंकी निश्चित संज्ञा (नाम) नहीं हो सकती। जैसे ई० १९१९ में बातक फिमक सिल्तपात (इन्फ्ल्एकजा) संसारमें सर्वत्र फेल गया, तब एलोपैथी आदि अन्य ज्ञास्त्र वालोंको चिकित्सा करनेमें भारी प्रतिबन्ध हुआ था; किन्तु आयुर्वेदके लिये संप्राप्तिके अनुसार चिकित्सा करनेमें कुछ भी प्रतिबन्ध नहीं हुआ। यह आयुर्वेदकी एलोपैथी आदि शास्त्रोंसे विशेषता है।

सव प्रकारके रोगोंकी उत्पत्ति नाना प्रकारके आहार-विहारके सेवनसे वातआदि प्रकोप होकर होती है। अतः इन सव रोगोंके अव्यभिचारी (सवमें प्रवेशिन) कारण कुपिन मल ही है। ॐ यद्यपि आगन्तुक व्याधियोंकी उत्पतिमें दोप-प्रकोप पहने नहीं होता तथापि उत्पत्तिके परचान् उत्पत्र प्रवर्भ गुण योगके समान (गुलाव आदि पुष्पोंमें सुगन्वके समान) दोपप्रकोप हो जाता है, ऐसा भगवान् आवेयो चरकसंहिता (स्० अ०२०। ८) में कहा है। अतः आगन्तुक रोगोंमें भी चिक्तिसा वात आदि दोप-प्रकोपको

 [&]quot;नास्ति रोगो विना दोपैः" । (नु० सं०)
 "सर्वेषामेव रोगाणां निदानं कृषिता मलाः । (अ० ह०)
 "दोषा एव हि सर्वेषां रोगाणांमेककारणम् ।" (अ० ह०)

लक्ष्यमें रख करके ही की जाती है।

उपर्युक्त अहित सेवन आदि कारणजन्य रोगों के अलाया कचित् एक रोग उत्पन्न होकर वही अन्य रोगका कारण हो जाता है। जेते ज्वरसन्तापसे रक्तिपत्त, रक्तिपत्तसे ज्वर, रक्तिपत्त सह ज्वरसे शोप रोग, प्लीहावृद्धिसे उद्दर रोग, उद्दर रोगसे शोथ, अशंसे उदर रोग और गुल्म, प्रतिश्यायसे कास, काससे त्त्रय तथा त्त्रय रोग और उर: त्त्तसे शोप (धातुक्षय) रोगकी उत्पत्ति हो जाती है। किन्तु जब तक कारणक्त्प रोगका त्रिविध अहित सेवनरूप निमित्त (चरक संहितामें कहे हुए शब्द, स्पर्श आदि विषयों के सम्बन्धमें अयोग, अतियोग, मिध्यायोग आदि त्रिविध हेतु) से सम्बन्ध नहीं होता, तव तक नृत्तन रोगकी उत्पत्ति नहीं होती। इसलिए इन रोगों के हेतुका भी सात्तात् या परम्परासे उक्त अहित सेवनरूप हेतुमें ही समावेश होता है।

फिर इन रोगों में कचित् यह विचित्रता भी दृष्टिगोचर होती है कि, एक रोग दूसरे रोगका कारण होकर दूसरे रोगको उत्पन्न कर आप ज्ञान्त हो जाता है; तथा कोई रोग इतर रोगको उत्पन्न करता है और आप भी जैसाका वैसा वना रहता है। इस रीतिसे व्याधिसंकर और व्याधिमेळके रोग भी देखनेमें आते हैं। इन व्याधिसंकर (मिश्रित) रोगोंको नाना प्रकारकी घोर पीड़ा देने वाले कहा है।

आयुर्वेदके मूल द्रव्य-त्रिदोष

सांख्य सूत्रकार महर्षि कपिळदेवजीने सृष्टिनिर्माण पुरुष और प्रकृतिके सहिमलनसे माना है। उनके मतानुसार पुरुष निर्लेष, निर्णुण और अपरिणामी है तथा प्रकृति जड़ और परिणामी ज्ञण ज्ञणमें, नृतन रूपको धारण करने-वाली है। ये प्रकृति और पुरुष, दोनों अचित्स्य, अनादि और अनन्त हैं।

किपलदेवजीने प्रकृतिको त्रिगुण्मयो महाज्ञक्ति माना है अर्थात् सृष्टिके कार्य-परिणाम-रूपान्तरके अनुरूप सत्व, रज और तम, इन तीन गुणोंको स्वीकार किया है। ये ३ गुण कभी पृथक् नहीं होते, सिन्मिलित ही रहते हैं। यह त्रिगुणात्मिका प्रकृति महत्तत्व, अहङ्कार, पञ्चतन्मात्रा और किर पञ्च भूतात्मक रूपान्तरको प्राप्त होती है। इस प्रकार वही प्रकृति पञ्चभूतात्मक स्थूल रूपान्तर होनेपर सोम, सूर्य और अनिल (विद्युत्प्रधान वायु) भावमें परिण्त होती है और प्रतीयमान विश्व (त्रह्माएड) को धारण करती है। पुन: वही प्रकृति कफ, पित्त, वात भावमें परिण्त होकर प्राणिमात्रके ज्ञारीरको धारण करती है।

जिस तरह पृथ्वी द्रव्य (मिट्टी) प्रकृति भावका त्याग किये विना अन्न, फल, काष्ट, लोहा, पत्थर, वस्त्र, रबर आदि विविध कार्योंमें रूपा।रततन होजाता हैं, उसी तरह सोम, सूर्य और अनिलका कफ, पित्त, और वातरूपमें स्पान्तर होता है। इस प्रकार करोड़ों बार रूपान्तर होनेपर भी मूलभूत प्रकृति अपने यथार्थ स्वरूपको नहीं त्यागती। इस हेतुसे इसका कदापि अपचय या विनाश नहीं होता। इस वास्तविक सिद्धान्तको स्वीकार कर भगवान् धन्वन्तरिजी कहते हैं कि:—

विसर्गादानविद्वेपैः सोमसूर्यानिला यथा। धारयन्ति जगहेहं कफपित्तानिलास्तथा। (सु॰ सू॰ अ॰ २१)

जिस तरह चन्द्र, सूर्य और वायु क्रमशः सौस्यांशसं कफ प्रदान, आग्ने-यांशमें पित्तशोपण और उत्सर्जन क्रिया द्वारा जगत्को धारण करते हैं, उसी तरह कफ, पित्त और वात क्रमशः अनवरत संप्रह, पचन और वियोजन क्रियाद्वारा इस देहको धारण करते रहते हैं।

यह देह वात, पित्त, कफ, तीनों दोपोंके संमिश्रणसे वना है। अर्थान् त्रिदोप देहका उपादान कारण है। यदि देहमेंसे इन तीनों दोपोंको प्रथक् किया जाय तो कुछ भी शेष नहीं रहेगा।

कतिपय विद्वानोंने वात, पित्त, कफको तिलमें तैलके समान व्यापक माना है और देह और त्रिदोपका सम्बन्ध आधार आधेय रूप कहा है; किन्तु यह उनका कथन सदीप है। इन दोपोंमें वायुको ही प्रधान माना है और रोप दोपोंको गोण।

जीवत अवस्थामें तीनों दोपोंकी क्रिया होती रहती है। पृत्यु होनेपर प्राणवायु, जो दूसरे दोप और धातुओंकी क्रिया कराता है, वह देहसे पृथक होजाता है। जिससे वायुके परिश्रमण करनेके स्थान, पित्त, कक और रक्तादि धातुओंकी देह धारक क्रिया वन्द होजाती है और इन सबकी विक्रिया हो जाती है। देहस्य सृत्रधारवायु चेतनारूप या प्राणतत्व (विद्युच्छक्ति) रूप है। देहमें सर्वत्र वात संस्थान (Nervous system) के भीतर विचरण करता रहता है। इस वायुका स्वभाव चलनशील है। १-२ मिनट भी स्थिर नहीं रहता। संसार और देहकी सर्व चेष्टाका सृत्रधार यही है। संसार ज्यापी वायुको केन-श्रुतिने मातरिक्षा कहा है। एवं छांदोग्य श्रुतिक पछ्यमाध्याय तथा यहाद्यायमें प्राणको सर्वे सर्वा कहकर स्तृति की है। स्रिप्टमें वायु तारा, सूर्यमह आदिका और देहके भीतर रक्तादि धातुओंका परिश्रमण सतत कराता रहता है और सबके मृत या अपन्वचारमक अणुओंको वृरकर नवजीवन प्रदान कराता रहता है।

वायु (प्राणवायु) के संवारसे संसारमें अवस्थित दृश्य और अदृश्य, सेन्द्रिय और निरिन्द्रिय सर्व कार्य दृष्ट्योंके भीतर अहर्निश परिवर्तनरूपमें होना रहना है। यह क्रिया इतनी सूक्ष्म होती रहती है कि किसी यन्त्र विशेषकी सहायतासे भी विदित नहीं हो सकती, किर भी होती रहती है। इसका अनुभव सव वस्तुओं में होता रहता है। जैसे एक कपड़ा नया छाकर पटी में बन्द किया। १०-२० वर्षके पश्चात् देखते हैं, तो विदिन होता है कि वह सरछतासे कट जाता है। ऐसा क्यों हुआ ? क्या, सुदृढ़ तन्तु एक दिनमें वछहीन होगये होंगे ? एक मकान बनवाया १००-२०० वर्षके पश्चात् उसकी दीवारों का चूना सरछतासे निकछने छग जाता है, उसकी यह अपन्यात्मक क्रिया एक ही दिनमें हो गई होगी ? नहीं, यह सूक्ष्म क्रिया निरन्तर सदा होती रहती है, इसी तरह, एक बचा कुछ वर्षमें युवा बन जाता है किर वृद्ध होता है। उसके शरीर के प्रत्येक कोपमें वर्द्धन और अपन्य होनेकी क्रिया (चयापच्य Metabolism) सर्वदा होती रहती है। वाल्यावस्थामें वर्द्धनक्रिया सवछ रहती और वृद्धावस्थामें अपन्यात्मक क्रिया सवछ रहती है। इस नियमानुसार शरीर बढ़ता है और किर बछन्य होकर नष्ट होजाता है। पर इस तरह ये सब क्रियाचें अनुभूत होनेपर भी दृष्टिगोचर नहीं हो सकती।

यात. पित्त, कफ इन तीनों दोषोंकी किया भिन्न भिन्न प्रकारकी है। वातका कार्य विद्तेप फेंकना अथवा वियोजन करनेका है। वह दूपित अगुओंको स्थानसे वाहर निकालता है। पित्त अगुओंको शोपण-पचन या सात्न्यीकरण करता है। कफ रिक्त स्थानकी पूर्तिके लिये विसर्ग-उत्पत्ति का संग्रह करता है। ये तीनों कियाएँ जब तक समभावसे चलती रहती हैं तब तक स्वास्थ्य बना रहता है। या शरीरमें होनेवाली चयापचय किया समभावसे होती रहती है, तब तक शरीर स्वस्थ रहता है। जब अस्यधिक अपव्यय आहार विहार या कीटागुओंके प्रवल आक्रमणके हेतुसे होता है, तब पहिले इन बात, पित्त, कफात्मक सूक्ष्मतम घटकोंका साम्य नष्ट होता है, विनाशक्रिया सवल बनती और रोगोत्पत्ति होती है। इस हेतुसे आचार्योने "विक्रताऽविकृता देहं शन्त ते वर्त्यन्ति च" अर्थात् वात, पित्त, कफ दोप विकृत होनेपर देहको नष्ट करते और अविकृत रहनेपर देह-वलकी रचा करते हैं। जब अपथ्य सेवन होता है या कीटागुओंका आक्रमण होता है। तब प्रतिकृत बलकी अपेचा यदि घटकोंमें वल (जीवनीयं शक्ति-Vitality) अधिक है तो वह उस विरोधी द्रव्य या कीटागुओंको नष्ट कर हालता है। अतः शरीरके स्वास्थ्यका सारा आधार उन दोपोंपर ही है।

महर्षि आत्रेय कहते हैं कि आयुर्वेदका प्रयोजन देहके मूलभूत तीनों दोपोंकी समताका संरक्षण करना है। किन्तु जब किसी प्रवल कारणसे दोषोंकी कियामें विषमता होती है, तब दोष वैषम्यके निवारणार्थ विश्वान्ति, लंबन, शोधनिक्रया और औषधसेवन आदि उपचारोंकी आवश्यकता होती है। ये देहारम्भक वात, पित्त और फफदोप बाह्ये निर्मय या किसी यन्त्र विशेषकी सहायताद्वारा प्रत्यचा नहीं हो सकते इनका अस्तित्व कार्यानुमेय है अर्थात् इन दोपोंके कार्य और उनके गुणोंके परिणामोंको देखकर अनुमान लगाया जाता है।

आयुर्वेद विज्ञानकी दृष्टिसे सम्पूर्ण ज्ञारीरिक क्रिया इन त्रिदोषपर अवल-म्वित है और मानसिक क्रिया सत्व, रज और तमोगुणकी समता, वृद्धि और हीनतापर आधार रखती है। एवं यह क्रिया वायु आदि दोपोंपर अपना अन्छा दुरा प्रभाव दालती है।

वायु देहका तन्त्र यन्त्र धर तथा प्राण, उदान, समान, अपान, व्यानातम रूप है। वह किसी कारणवश विकृत होता है, तथ अन्य दोपोंको देहके भीतर एक स्थानसे दूसरे स्थानमें फेंकता है और विविध रोगोंकी संप्राप्ति कराता है।

वायुकी गित सामान्यतः विरुद्ध नहीं होती क्योंकि वायु अति वलवान् है और वह प्रकुपित होनेपर तत्काल सारे शरीरमें हलचल मचा देती है। क्वचित् किसी कारणवश कफप्रकोप हो जाता है, तब कफ दृषित होकर किसी खानमें चिपककर अपनी विकृति फैलाता है। इस हेतुसे वायुकी गितमें जब अन्तराय आता है, तब इस आपित्तको दूरकर स्वास्थ्यकी रच्चा करनेके लिये पित्तदोप हो सके उतनी गर्मा उत्पन्न करता है। फिर श्लेष्माको जलानेका और वायुको सक्त करनेका प्रयत्न करता है। इस अवस्थामें जिस रोगकी सम्प्राप्ति होती है, वह कफ प्रधान कहलाती है।

कफके समान पित्तप्रकुपित होकर किसी स्थान विशेषमें संगृहीत हो जाता है। किर वायुके वहनमें प्रतिवन्ध होता है। उस समय स्वास्थ्यकी रज्ञाके लिए कफ अपने शामक गुण्की वृद्धि करा, पित्तको दमन करने और वायुके मार्गसे विध्नको हटानेका प्रयत्न करता है। उस अवस्थामें जो रोग उपस्थित होता है, वह पित्तप्रधान कहळाता है।

कचिन् २ या ३ दोपांकी विक्वति हो जाती है; तय द्विदोपज या त्रिदोपज रोग कहलाता है। जैसे यातिपत्त ब्यर, वातकक ब्यर, पित्तकक ब्यर, त्रिदोप ब्यर आदि।

विद्योपकी न्तन वैज्ञानिक शैं औसे संचेपमें व्याख्या की जाय, तो वातवहार नाड़ियोंमें वहन करने वाले प्राणतस्व (विद्युत्) को वातधातु और उसके विकारसे उत्पन्न वायुको (अन्त्र आदि अन्त्रवोंमें) दूषित वात, झरीरमें विभिन्न रासायनिक परिवर्तन करनेवाला आमाश्य, यक्तन् आदि अवयवोंमें उत्पन्न और विविध प्रनिययों के आग्नेय रसको पित्त, ये रस विकृत होनेपर पित्त गल, तथा

आमाश्य आदिकी श्लेष्मिक कलामेंसे उत्पन्न श्लेष्मा (रस) जो देहका पोपक है, उसे कफधातु तथा विकृत रसको कफ मल आधुनिकोंके समाधानार्थी कह सकते हैं।

जब ज्वरादि रोग उत्पन्न होते हैं, तब कभी एक दोपप्रकोप, कभी दो दोप प्रकोप और कभी तीनों दोषोंके प्रकोपके छत्तण ज्यस्थित होते हैं। ऐसी अवस्थामें दोपप्रकोपपर छक्ष्य देकर चिकित्सा करनेसे सत्वर रोग-ज्ञान्ति होती हैं। अनेक कीटागुजन्य रोगोंमें कीटागु-प्रकोप मुख्य रहता है तथापि उनमें वात, पित्त, कफके छत्त्रण भी प्रतीत होते हैं, ऐसी अवस्थामें केवछ कीटागुओं के नाहाकी दृष्टिसे चिकित्सा करनेकी अपेन्ना वात आदि दोपोंकी विकृतिको देख-कर उपचार करनेमें रोगीका अधिकतर हित होता है।

देह स्वस्थ होनेपर वात, पित्त, कफ, तीनों देह संरक्षक वनते हैं। किन्तु रुग्णावस्था आनेपर इन दोपोंमें वैगुण्य आजाता है। फिर देहकी रक्षा करनेमें ये असमर्थ हो जाते हैं। इस वैगुण्यावस्थामें कभी वातकी हीनता या विवृद्धि, कभी पित्तकी न्यूनता या विवृद्धि और कभी कफका क्षय या वृद्धि हो जाती है। कभी इन, दोपोंकी विकृति वेगपूर्ण होने लगती है, तब वह अवस्था आग्रुकारी (Acute) और जब विक्रिया मन्द वेगपूर्वक होती रहती है तब चिरकारी (Chronic) कहलाती है। इस हेतुसे प्रत्येक रोगको विक्रिया भेदसे आग्रुकारी और चिरकारी ये दो अवस्थाओंकी प्राप्ति होती रहती है।

उपरोक्त विवरणके अतिरिक्त "त्रिदोप" आयुर्वेदका मूलभूत सिद्धान्त है। जिसकी महत्ताको सममनेके लिये विपयका गहन अध्ययन और मनन अत्या-वश्यक है। पंच महाभूत और त्रिदोपका सम्बन्ध, इनकी धातु और दोप संज्ञाका कारण, दोनोंके उत्पत्ति भेर और स्थान, इनके गुण और कार्यका विश्वत विवेचन आदि गहन विवादास्पद निषय हैं, जो इस प्रयक्ती सीमासे वाहर है। और साधारण पाठकोंको इनसे अधिक लाम होनेकी आज्ञा नहीं की जा सकती अतः अत्यन्त जरूरी अंशका ही ऊपर वर्णन किया गया है।

जीवाणु और रोगोत्पत्ति

इस भूमण्डलपर सूक्ष्म जीवागुओं की अने क जातियां अवस्थित हैं। इसका विशेष परिचय अगुवीक्षणयन्त्रकी सहायतासे मिला है और सिल रहा है। इन जीवागुओं की जातियों के समृहके मुख्य र विभाग होते हैं। अगुवीक्षणयन्त्रसे प्रतीत होने योग्य-वेद्य जीवागु (Microbes) और अप्रतीत अवेद्य जीवागु (Ultra microbes) इनमें जो वेद्य समृह है, उसके परिमाण निर्णयार्थ वैज्ञा-निकोंने मानदण्ड नियत किया है। उसे माइकोन (Micron) संज्ञा दी है,

उसकी संक्षिप्त संज्ञा प्रीक अत्तर M (U) म्यू रखी है। यह परिमाण मीटरका एश लाखवां और मिलीमीटरका हजारवां हिस्सा अर्थात् १/२४००० इश्व है। जो अवेच समृह है, उसका परिचय उसके कार्यसे ही मिल सकता है। इस सम्बन्धमें अभीतक विशेष प्रकाश नहीं मिला।

वेश जीवासुओं के कई समूह उपकारक और कई अपकारक हैं। दृधसे दही बनाने वाले, किएवसे शराब निर्माण करनेवाले और मलका खादमें रूपान्तर करनेवाले जीवासुं विश्वनिर्माण और सृष्टि संरचणमें उपकारक हैं। अपकारक जाति समूहमें वस्तुओं की अपकान्तिकर तथा रोगोत्पत्तिकर (Pathogenic) वर्ग अवस्थित हैं।

अवेश समूहमें भी रोगोरपादक कई जातियां हैं, किन्तु वे सब सूक्ष्मतम निस्यन्दक (Filter) से भी छनकर चाहर निकल जाते हैं। इस तरह यह वर्ग समूह अवेश और निस्यन्दनशील (Filterable) होनेसे इसके विभाग या जातिका परिचय प्राप्त नहीं हो सका है।

आयुर्वेद दृष्टिसे विचार करनेपर इन जीवागुओं को ही रोगों की उत्पत्तिका मूल कारण मान लेना निश्चय ही एक भ्रामक सिद्धान्त है। अनेक प्रकारके जीवागु शरीरके अन्दर या रपशमें हर समय रहते हैं परन्तु रोगोरपित क्यों नहीं होती ? किसी प्रकारसे संकामक रोगके फैलनेपर क्यों कर कुछ आदमी रोगसे वच जाते हैं ? इत्यादि प्रश्नों का एकमात्र यही उत्तर है कि, दोप जब तक साम्यावस्थामें हैं अर्थान् जब तक शरीरकी जीवनीय शक्ति सबल है तब तक जीवागु रोगोत्पत्ति करनेमें सफल नहीं हो सकते हैं। अतः इनको रोगोत्पत्तिका मूलभूत कारण न मानकर मिण्या आहार विहारके समान ही दोप विकृतिकर सहायक कारण माना जा सकता है।

इस विषयके विस्तृत विवादमें न जाकर पाठक वर्गके लिये केवल इतना ही जान लेना लाभप्रद सिद्ध होगा, कि अनेक जीवागुओंको विभिन्न संकामक रोगोरपत्तिमें सहायक हेतुरूप शक्तिशाली कारण सिद्ध किया जाचुका है।

प्राचीतकालमें और आज भी अपिठत मूर्ख प्रामीण जनतामें अनेक जनपद व्यापी रोग—विसृचिका, प्रान्थिक ज्वर, शीतला आदि चारों ओर फैल जाते हैं तब उनको देवप्रकोप मानकर देवसेबा, पूजा, दान यज्ञादि किया करते हैं और अनेक प्रकारसे उनकी मनौती माना करते हैं। इसका मुख्य कारण जब तक अशात रहा, तब तक यह मान्यता प्रचलित रही। गत शताब्दीमें अणुबीज्ञण यन्त्रकी शोध होनेपर संकामक और जनपद्व्यापी गोगोंके सहायक कारणोंका अन्वेषण होने लगा, परिणाममें जीवाणुओंकी खृष्टिका ज्ञान हुआ और फिर उनकी जाति, समृह आदिका निर्णय किया गया है। वेश जीवाणुओंके मुख्य

२. विभाग हैं। १. उद्भिद् जीवाणु (Bacteria) और प्राणि जीवाणु (Protozoa)।

वनस्पित शास्त्रमें उद्भिद् जीवाणुओंका विशेष वर्णन मिलता है, वहांपर Schizomycetes or fission fungi संज्ञा भी दी है। यह एक कोपीय, वर्णहीन जीवाणु है। क्वचित् हलका लाल या हरा रंग होता है। इस समूहमें उन्नत (Higher) और अनुन्नत (Lower) दो प्रकार हैं। इनमें अनुन्नतके भीतर रोगोत्पादक उद्भिद् जीवाणुओंको लिया है।

रोगोत्पादक उदुसिद् जीवाणु समूहके विभागः—नव्य चिकित्सा शास्त्रने इस वर्ग समूहको आदर्श वनस्पति कीटाणु (Eubacteria) मान लिया है। आकृति भेदसे इसके ५ विभाग किये हैं। १ अण्डाकृति (Coccacea २. सरलाकृति (Bacillaceae), ३. विभाजन सम एककोपीय (Bacteriaceae) और ४ कर्पिणी आकृति मरोड़ीसदृश घुमावदार (Spirillacea) इनके अतिरिक्त नत्रजन प्रथान एककोपीयसमूह (Nitrobacteriacae) है; किन्तु यह रोगोत्पादक नहीं है।

श्राह्माति जाति समूह—इसके ७ उपविभाग हैं। १. जंजीरसहज्ञ (Streptococcus); २. समुदायवद्ध (Staphylococcus); ३. युग्मक (Diplococcus); ४. अर्घगोलस्कीत (Neisseria); ४. सृहम कोपाकार (Micrococcus); ६ ईपत्पाटल वर्ण्युक्त—गुलावी (Rhodococcus); ७. श्वेत वर्ण्युक्त (Leuconostoc) इनमें युग्मक समूहमें श्वसनक ज्वरके जीवाणु तथा अर्ध गोल स्कीत समूहमें प्यमेह जीवाणुओंका अन्तर्भाव होता है।

सरलाङ्गित आदि समूहोंकी अनेक जातियां हैं। इनका वर्णन करनेपर प्रंथ बहुत वढ जाता है इस हेतुसे नहीं किया।

प्राणिकीटाणु जाति समूह—१. कृमि पाद्युक्त (Sarcodina) २.ध्वजयुक्त (Mastigophora), ३. पक्ष्मयुक्त (Infusoria), ४. विभाजनत्तम रेगु रूप (Sporozoa), इनमें मास्टिगोफोरा निद्रारोगप्रद; और इन्फ्र्सोरिया प्रवाहिका-प्रद हैं तथा सार्कोहिना प्रवाहिका पीड़ितके मलमें कभी कभी मिल जाता है। एवं स्पोरोक्तोआकी प्लाजमोडियम जातिके प्राणि जीवागु विषमज्वरों में प्रतीत होते हैं।

मधुरा, राजयक्ष्मा आदिमें विशेष प्रकारके कीटागु प्रतीत होते हैं। ये कीटागु मुख, नासिका, त्रचा और गुह्य मार्गसे देहमें प्रवेश करते हैं और कितने ही बाहर क्षत होनेपर उसके भीतर प्रवेशित होते हैं। इनमेंसे कितपय जातिके कीटागु देहमें प्रवेशकर कुछ समय तक अपनी सन्तानोंकी वृद्धि करने

लगते हैं। इस अवस्थाको संकामक रोगोंका चयकाल कहते हैं। भिन्न-भिन्न रोगोंमें यह चयकाल निम्नानुसार न्यूनाधिक दिनोंका होता है।

संक्रामक रोगोंका चयकाल

Incubation Period of Infectious Diseases.

			1
रोग	चयदिन	रोग	चयदिन
मधुरा	म से २१	परिवर्त्तित ब्वर	४ से १०
वातश्लैष्मिक ज्वर	२ से ४	मसूरिका	१० से १४
यन्थिक ज्वर	३ से ७	छघु मसूरिका	११ से २१
प्रसूति ज्वर	३ से १०	रोमान्तिका	७ से १४
विषम ज्वर	२४	विदेशी रोमान्तिका	४ से २१
काला ।जार	६० से १८०	कर्णमूलिक ज्वर	१२ से २३
प्रलापक ज्वर	५ से २१	कएठरोहिएी	२ से १०

जय इन जीयागुओं की आबादी बढ़ जाती है, तब उनसे निकले हुए विपसे रक्त आदि दूषित हो जाते हैं। फिर जिस जातिके जीयागु हों उनके अनुरूप रोग उत्पन्न होता है। इन सब रोगों के लक्षण भिन्न भिन्न होते हैं। इनके लक्षणोंका विचार इन रोगों के वर्णनमें यथा स्थान किया जायगा।

यदि इन संक्रामक रोगोंसे पीड़ित रोगी या उनके कुटुम्बी दुर्लक्ष्य करते हैं, तो वह रोगी अनेकोंको रोग प्रदान करता है। संक्रामक रोगसे पीड़ित रोगीको रोगावस्थामें सम्हालना चाहिये, इतना ही नहीं, विलक रोग नियुत्त होनेपर भी जब तक देहमेंसे जीवाणु निकलते रहें, तब तक जन समाजसे पृथक रहना चाहिये।

इन जीवागुओं का आक्रमण सवपर समभावसे नहीं होता। भीतरकी शक्ति सवल है, तो जीवागुओं को नष्ट कर देती है और शक्ति निर्वल है, तो कीटागु आकान्त हो जाते हैं। जो सीलदार मकानमें रहनेवाने और खाने-पीनेमें स्वच्छन्दी मनुष्य हैं, वे जीवागुजन्य रोगों के अधिक शिकार वनते हैं।

इन जीवागुजन्य रोगोंमें अनेक रोग वाल्यावस्थामें, अनेक युवावस्थामें, और अनेक वृद्धावस्थामें लागू होते हैं और कतिपय रोग स्त्रियोंको और कतिपय प्ररुपोंको अधिक आक्रान्त करते हैं। कितने ही रोग छी, पुरुप, वालक, युवा वृद्ध इन सवपर समभावसे आक्रमण करते हैं। मस्रिका, रोमान्तिका, काली खांसी, ये रोग वाल्यावस्थामें अधिकतर प्रतीत होते तथा वड़े मनुष्योंको क्विचन् प्राप्त होते हैं।

कितपय जातिके जीवागुओं के आक्रमण्से वचनेके लिये उन जीवागुओं के

विप द्रव्यका अन्तः सेपण करानेका न्तन रिवाज चला है। जैसे शोतला, विस् चिका, विषम ब्वर आदिके लिये कितनेही अन्तः सेपण (इक्तेक्शन) रोग निरोधक शक्ति सवल वनाकर रोगावस्थामें रोगको नष्ट करनेके लिये वनाये हैं। उदाहरणार्थ-कालक्वर, विषमक्वर, कर्ण्ठरोहिणी, परिवर्तितक्वर, उद्भिद्क्तीटाणुजन्य प्रवाहिका, श्वसनक ब्वर और फिरक्ष रोग आदि। इन सब विशेष औपिस (अन्तः सेपणसे) लाभ होनेपर भी भीतर विष संप्रह होता है या नहीं, और जीवनीय शक्तिको कितनी हानि पहुँचती है ? यह निर्णय करना शेप है। यदि क्वचित् रोग परीचा भूलवाली है, या शक्तिका विचार नहीं किया जाता, तो इन अन्तः सेपणकी औषिधयोंसे भयंकर हानि पहुँच जाती है।

इन सव रोगोंपर आयुर्वेदिक औपिधयाँ सर्वत्र सुलभ हैं। हानिका लेशमात्र भय नहीं है। परीक्षामें भूल होनेपर भी प्रवल हानि नहीं होती। जीवनीय शक्तिको सवल बनाती हैं, ताकि रोग निवृत्त होनेपर पुनः रोगाक्रमण्का भय नहीं रहता।

चिकित्सा पद्धति ।

चिकित्सा किसे कहना, इस विषयमें भगवान् आत्रेयने कहा है, कि:— याभिः कियाभिजीयन्ते शरीरे धातवः समाः। सा चिकित्सा विकाराणां कर्म तिवुभपजां स्मृतम्।।

मिथ्या आहार-विहारसे शरीरमें रहे हुए वात, पित्त, और कफ आदि दोगों और रस रकादि धातुओं में उत्पन्न हुई विकृति जिस किया द्वारा दूर होकर वे समानताको प्राप्त हों, वह चिकित्सा कहलाती है और चिकित्सकोंका वहीं कर्म साना गया है।

इस चिकित्साके दोपप्रत्यनीक और व्याधि प्रत्यनीक, ये २ विभाग हैं।

(१) दोष प्रत्यनीक चिकित्सा—प्रत्यनीक अर्थात् विरुद्ध । वात आदि दूषित दोषों व धातुओंके न्यूनाधिक छचणोंपर विचारकर दूषित दोषों व धातुओंको समिर्धितमें छाने वाछी औषधियोंके उपचार और क्रियाओंको दोषप्रत्यनीक चिकित्सा कहते हैं । रोगोंके वाह्य छचणोंपर विशेष छक्ष्य न देकर जिस दोषप्रकोपसे रोग और छच्णोंकी उत्पत्ति हुई हो, उस मृष्ठ हेतुके विरुद्ध चिकित्सा करनेसे दोष सन्तानका विच्छेद होता है । जैसे किसी रोगमें वात दोषकी विकृति हुई हो, तब प्रथम यह निश्चय करना चाहिये कि रूचता, शीतता, चल्रव आदि गुणोंमेंसे किस गुणकी वृद्धि या हास होनेसे विकृति हुई हे ? इस वातको जानकर दोषके गुणविरोधी औषध और आहार-विहार आदि क्रियाओं द्वास धातुओंको सम अवस्थामें स्थापित करनेसे दोषसन्तान-

प्रवाह बन्द हो जाता है। इस चिकित्साको श्रेष्ठ कहा है। चिरकारी (मन्द गित वाले) नृतन और जीर्ण रोगोंमें इसे विशेष हितकर माना है।

(२) व्याधिप्रत्यतीक चिकित्सा—रोगिवरुद्ध उपायोंकी योजना करनेको व्याधिप्रत्यतीक चिकित्सा कहते हैं। जैसे अतिसार शमनार्थ व्याधिविपरीत स्तम्भक ओपध देना। इस चिकित्सामें दोप-दृष्य विवेक नहीं होकर नात्र छत्त्यांपर ही छक्ष्य रखा जाता है जिससे अनेक समय वाहर निकालने योग्य विपका भी अवरोध हो जानेसे (जैसे-अतिसारका आमावस्थामें ही शमन हो जानेसे) उस दृषित द्रव्यका शरीरके अन्य भागोंमें प्रवेश होकर कालान्तरमें पुनः उसी व्याधिकी अथवा अन्य किसी व्याधिकी उत्पत्ति हो जाती है। यह दोप इस चिकित्सामें रहा है; किर भी सत्वर भारक विस्चिका, म्च्छी आदि रोगोंमें दोप-दृष्य विवेकको छोड़कर शीव्र व्याधिप्रत्यनीक चिकित्सा ही की जाती है।

आयुर्वेदमें इन दोनों प्रकारोंकी चिकित्सामें दोपप्रत्यनीक चिकित्साको विशेष हितकर होनेसे श्रेष्ट और व्याधिप्रत्यनीक चिकित्साको किनष्ट माना है। दोपप्रत्यनीक चिकित्सामें रोगके नाम अथवा रोगकी संख्याके वोधको महत्व नहीं दिया; परन्तु रोगके दोप-दृष्य और स्थान आदिके ज्ञानको ही आवश्यक माना है। किस प्रकारसे कौनसा दोष दूपित हुआ ? किस दोपका किन-किन दूष्योंसे संयोग हुआ ? और कौन-कौन स्थान दूपित हुए ? इन विचारोंके निश्चयको ही प्राधान्य दिया है। इनका सम्यक्षेध मिल जानेपर चिकित्सा निर्भयतापूर्वक हो सकती है। इनके निर्णयार्थ अष्टाङ्गहृत्यकार श्री वाग्महाचार्यने सूत्र स्थानमें निम्नानुसार सूचना की है।

हूरयं देशं वलं कालमनलं प्रकृतिं वयः । सत्वं सारम्यं तथाऽऽहारमवस्थाश्च पृथग्विधाः॥ सुदमस्दमाः समीद्येषां दोषोपधनिरूपणे । यो पर्तते चिकिरसायां न स स्वतति जातुचित्॥

दृष्य (रस-रक्त आदि धातु), देश (अन्प, जांगल आदि), बल (रोगी वल, रोग वल और दोप बल), काल (ऋतु), अग्नि, प्रकृति, आयु, सत्य (मानसिक स्थिति-धेर्य), सात्न्य (अनुकूल विहार), आहार, रोगोंकी सृक्य-सृक्ष्म अवस्थाओं दोप (बात आदि) और अपिथक गुण प्रभाव आदिका अच्छी रीतिसे विचार करके जो वेद्य चिकित्सा करता है, वह कदापि निष्कल नहीं होता।

जैसे ज्वरमें आमावस्था हो तो लंबन करावें और आमकी प्रकावस्था होनेपर शनन औपथ देवें। इस तरह एक ही रोगके भित्र-भिन्न छज्लों चि० प्र० नं० ३ और भिन्न भिन्न अवस्याओं में औपधकी योजना शास्त्र-मर्यादानुसार भिन्न-भिन्न होजाती है।

दोष—इस शरीर रूप यंत्रमें वात, पित्त और कफ, तीन दोप रहते हैं। + यद्यपि तन्त्रान्तर (शल्यतन्त्र) में उपरेशार्थ रक्तको चौथा दोप माना है कि तथापि चरक संहिताकार भगवान आत्रेय और वाग्मट्टाचार्यने तीन दोप कहे हैं। इन दोपोंको स्वतन्त्र, प्रधान और रस-रक्त आदि दूप्योंको परतन्त्र, अप्रधान कहा है। कारण, ये वात आदि दोप, रस-रक्त आदिको दूपित करते हैं; किन्तु रस. रक्त आदि कदापि वात आदिको दूपित नहीं कर सकते। ये वात आदि दोप दूषित होनेपर देहको नष्ट और साम्य रहनेपर धारण करते हैं।

दूष्य—दृष्य ७ हैं। रस, रक्त, मांस, मेद, अध्यि, मज्जा और शुक्र। इनके अतिरिक्त छसीका (रसायनियोंमें रहा हुआ जल-लिम्फ Lymph), मूत्र, शक्त्र (मल), स्वेद आदिको भी दूष्य ही माना है। कारण ये भी वात आदि दोणोंसे दूषित होते हैं।

उक्त वात, पित्त, कफ, ये तीनों एक एक ही हैं। आचायोंने इनको सर्वदा एक वचनमेंही दर्शाया है। दिवचन या बहुवचनका प्रयोग कभी नहीं किया है। महर्पि आत्रेयने कहा है कि:—

वायुस्तन्त्रयन्त्रधरः प्राणोदानसमानव्यानापानात्मा, प्रवर्त्तकश्चेष्टानाम् ।

सर्वेष्वपि खल्वेतेषु वातिकारेषु तेष्वन्येषु चानुक्तेषु वायोरिद्मात्मरूपम-परिणामि कर्मण्यच स्वलक्षणम्, यदुपलभ्य तद्वयवं वा विमुक्तसंदेहा वात-विकारमेवाऽध्यवस्यन्ति कुशलाः।

कहे हुए और न कहे हुए इन सभी वातिकारों यायुका मूलक्ष उपाधि रहितावस्थामें अपरिणामी अमूर्त और अदृश्य है। इसके रीक्ष्यं, द्वात्यं आदि कमें लक्षण स्वरूप हैं। इसे जानकर संदेह रहित वने हुए अनुभवी आचार्य तुरन्त वात विकारका निर्णय कर लेते हैं।

इसी तरह पित्त और कफका मूलक्ष्प अपरिणामी है । औल्प्यं, तैक्ष्यं आदि पित्तके आत्मरूप लक्षण हैं। एवं स्नेह, शैत्य आदि कफके आत्म रूप हैं।

रक्त यथार्थमें दूष्य है। तथापि अन्य दूष्योंकी अपेक्षा रक्त वातादि दोपोंसे निकट संबन्ध वाला होने और जीवनके संरक्षणमें महत्व पूर्ण घातु होनेसे शल्य शास्त्रविदोंने इसे चौथे दोषके रूपमें माना है।

⁺ वायुः पितं कफश्चोक्तः शारीरो दोवसंग्रह ।। च० मू० अ० १-५६ ।। वायुः पितं कफश्चेति त्रयो दोवाः समासतः ।। अ० ह० सू० १-६ ।। क्षेत्र त्रोणितचतुर्यैः संभवस्थितिष्रलयेस्वप्यविरहितं शरीरं भवति ।। ॥ स० स० २१-३ ।।

भगवान् धन्वन्तरिजी कहते हैं कि:—

यथाग्निः पद्धधा भिन्नो नामस्थानात्मकर्मभिः ।

भिन्नों ऽतिलस्तथा हो को नामस्थान कियामयै: ॥ नि० अ० १-११ ॥ जिस तरह विद्युत् सर्व व्यापक एक ही होनेपर वित्तयों द्वारा प्रकाश, गर्मी देने वाले यन्त्र (Heater) द्वारा उष्णता, रेडियोद्वारा ध्वनि और शब्दों का वहन, पंखेद्वारा वायु संचालन आदि कियायें होती हैं, उस तरह वात, पित्त, कफ, तीनों एक एक होनेपर भी कार्य, विभिन्न स्थान सम्बन्ध आदि कारणों से भिन्न नामों से सम्बोधित होते हैं।

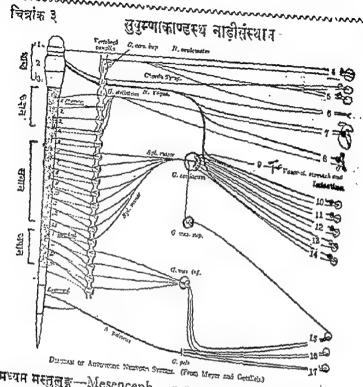
गर्भावस्था और जन्मसे मृत्युपर्यन्त आहार आदिसे देहमें इनकी सदैव उत्पत्ति होती रहती है और उनका उपयोग भी होता रहता है।

वातादि धातुत्रों के स्थान—वात, पित्त, कर्फ ये शरीरके प्रत्येक भागमें न्यूनाधिक प्रमाणमें मिले रहते हैं। परन्तु साधारणतः वायुका दूष्य अस्यि; पित्तका दूष्य रक्त और वाष्पावस्थामें स्वेद तथा कफ्के दूष्य मांस, सेद, मज्जा, शुक्र और मल-मूत्र हैं। इन वात आदि दोषोंकी विशेष क्रिया और विक्रता-वस्थामें परिणाम प्रायः समानधर्मी पद्यों में होता है। इस वातको समकानेके लिये अष्टांग हृद्यकारने स्थानोंका निर्देश किया है।

- ×(१) वात स्थान—पकाशय (अन्त्र), किट (कमरके चारों ओरकी जगह), सिक्य (ऊरुदेश), श्रीत्र (कानके भीतरका थाग), त्वचा (चमड़ीके सूक्ष्म छिद्र) और हड़ीके भीतरके भाग, ये ६ वायुके स्थूल किया और गितके स्थान हैं। इनमें पकाशय मुख्य है।
- ÷(२) वित्त स्थान—नाभि प्रदेश (प्रहणी), आमाश्य (मेदा), पसीना, लसीका, रुधिर, रस, नेत्र, त्वचा, ये पित्तके मुख्य स्थान हैं। इनमें नाभि (गणि-पूर चक्रके चारों ओरका प्रदेश) सबसे अधिक मुख्य है।
- + (३) कफ स्थान—उरः (बचःस्थल), कंठ, मस्तक, क्लोम, संधि स्थान, आमाशय, रस धातु, मेद, नाक और जिह्ना ये कफके स्थान हैं। इनमें उरः स्थानको विशेष माना है।

षात विभाग—वायुके प्राण आदि भेदसे ५ प्रकार हैं । प्राण, उदान, व्यान, समान, और अपान ।

- अ पकाशयकटिसनिषयोत्राऽस्यि स्वर्शनेन्द्रियम् । स्यानं वातस्य तत्रापि पकाशानं विशेषतः ।।
- नानिरामाध्ययः स्वेदो लसीका रुविरं रसः।
 दुक् स्थर्भनं च पित्तस्य नाभिरत्र विशेषतः॥
- + उरः कण्ठितरः वज्ञोमपर्वाग्यामाशयो रसः । मेदो झाणं च जिल्ला च कफस्य सुतरामुरः ।।



१ मध्यम मस्तुलुङ्ग---Mesenceph-alon(Mid-Brain)। मध्यम मस्तु-लुङ्गके ऊपर आज्ञा चक्र (Optic Thalami) अवस्थित है।

२ सुपुम्नाशीर्व—Medulla Oblo.

३ विश्वद्ध चक-Pharyngeal ple.

४ चक्ष Eye.

४ लाला मनिय-Salivary Glands, १४ वृक्त- Kidney.

६ मस्तिष्क प्रदेशकी रक्तवाहिनियोंकी श्रीविमक कला-Vasomot. Cra-

nial-muc. mem.

७ हृदय—Heart.

न बृहच्छ्वासनिकका—Bronchi.

९ आमाज्ञय अन्त्रकी रक्तवाहिनियाँ— Vasomot, stomach & Intestine

१० आमाशय—Stomach.

११ वहन्—Liver.

१२ अन्याशय—Pancreas.

१३ अन्त्र—Intestine.

१५ बृहदन्त्र-गुद्नालिका-Colon and tectum.

१६ मूत्राज्य-Bladder.

१७ प्रजनन यन्त्र-Genital organs.

उदान वायुके प्रदेशके भीतर ऊपरके हिस्सेमें अनाइत चक (Cardiac plexus) है। समान प्रदेशके वीचमं मिण्पुर चक्र (Solar plexus) अर्थेर निस्तांशमें स्वाधिष्ठान चन्न (Inferior Mesenteric plexus) है। अपान मदेशके मध्यमं आधार-चक्र (Pelvic plexus) है।

- १—प्राण शिर, कंठ और उर:में विचरता है; तथा वुद्धि आदिका धारण, रवासोच्छवास और थूकना आदि क्रिया करता है।
- २—उदान उरः स्थान, नाक, नाभि और करठमें विचरण, वल, वर्ण,स्मृति आदिका धारण और वाक् प्रवृत्ति आदि क्रिया करता है।
- ३ व्यान हृदयमें रहता हुआ समस्त शरीरमें संचार और वहुधा गति आदि समस्त किया करता है।
- ४—समान कोष्टस्थ अग्नि प्रदेशमें नियमन तथा अन्नका प्रहण्, पचन, विभाजन, धारण और त्याग आदि कार्य करता है।
- ४—अपान नितम्ब, बस्ति, मृत्रेन्द्रियादि स्थानों में रहता है तथा मल, मृत्र, आदिको बाहर निकालना आदि किया करता है।
 - पित्त विभाग—स्थान और क्रिया भेदसे पित्त ५ प्रकारका कहलाता है।
- १—पाचक पित्त विशेषतः आमाशय और नाभिके पास रहता है, भोजनका परिपाक तथा सारिकट्टका विभाग करता है।
- २—रंजक पित्त यक्टत्र्छीहाके आश्रयसे रहता है; और रसको रंगता है।
- ं ३—साधक पित्त हृदयमें रहकर बुद्धि आदिको साधता है।
 - ४-आलोचक पित्त नेत्रसें स्थिर रहकर रूपको प्रहण करता है।
 - ४—भ्राजक पित्त स्वचाका प्रदीपन करता है। कफ विभाग—स्थान और कार्य भेदसे कफको ४ संज्ञायें दी हैं।
 - १—अवलम्बक कफ उर:स्थानमें रहता है; जल व्यापार रूप कियासे हृदय, अन्न, वीर्य और अन्नके परिणामरूप रसका तथा इतर सब कफ स्थानोंका अपने वल-बीर्यसे धारण करता है।
 - २—क्लेंद्रक कफ आमाश्यमें रहकर अन्न-संघातको पाकयोग्य बनाता है।
 - ३-वोचक कफ रसनामें रहकर रसको प्रहण व स्वादका वोध कराता है।
 - ४-- तर्पक कफ मस्तिष्कमें रहकर नेत्रादि इन्द्रियोंका तर्पण करता है।
 - ४- श्लेष्मक कक सन्धि स्थानोंमं रहकर उनका पोपण करता है।
- क स्रविकृत वातके कार्य वात आदि दोप, रस आदि घातु, मृत्र आदि मल, ये सब शरीरके मृल, उपादान कारण रूप हैं। इनमें वायु चल होनेसे अनेक प्रकारकी क्रियाओं द्वारा इस देहको धारण करता है। प्रत्येक अवयवोंको उत्साह देना; श्वासोच्छ्वास क्रिया कराना; शरीर, वाणी और मनको स्व-स्व

क्षत्रसाहोच्छ्वासनिश्वासने ष्टावेगप्रवत्तं नैः । सम्यग्गरया च घातुनामक्षाणां पाटवेन च ॥ अनुगृहणारयविकृतः ः • • • • • • • ॥ स० ह० सू० अ० ११ ॥

विषय प्रहण करनेकी शक्ति देना; मल-मूत्र आदिका विसर्जन कराना; कफ और पित्त धातुकी सम्यक् शकारसे गति कराना; तथा सब शकारके वेग उत्पन्न करना इत्यादि कार्य करता है। संत्तेपमें शरीरके छोटे-बड़े सब व्यापार बात ही करता है।×

+ अविकृत पित्तके कार्य — पित्त तैजस् तत्व होनेसे आहारका पाक करता है; तथा जुधा, तृपा और रुचिको उत्पन्न करना; कान्ति, नेत्रमं दर्शन-शक्ति, चुद्धिमं विचार शक्ति, समरण शक्ति और शौर्य (पुरुपार्य) देना; शरीरमं मृदुता एवं रक्तमं लाली लाना तथा अन्त्रके स्थूल पचनसे आरम्भ करके सूदम परमाणु पर्यन्त सब प्रकारके पोपक व्यापार करना इत्यादि कार्य करता है।

÷ श्रविकृत कफके कार्य—कफ स्थिरता, स्निग्यता, आर्ट्रता, संधिवन्धन, मानसिक प्रसन्नता, ज्ञान्ति और सहन करनेकी शक्ति आदि प्रदान करता है।

अविकृत वायुके गुण—वायुमें स्वाभाविक रूच, हल्का, शीतल, खर, सूक्ष और चल (गमनशील-चंचल) गुण रहते हैं। अलावा यह योगवाही होनेसे पित्तके संयोगसे दाह और कफके संयोगसे शीतकर होजाता है। चरक संहिता (सू० अ० १। ५८) में इन गुणोंके साथ विशद फैलानेशला गुण भी कहा है।

अविकृत वित्तके गुण-पित्त स्वभावसे किञ्चित् स्तेह युक्त, तीक्ष्ण (ज्ञीब-कारी) उष्म, हल्का, खट्टी दुर्गन्य वाला, सर (ऊर्ध्वाधो-गमन करनेके स्वभावयुक्त) और द्रव (प्रवाही) है।

अविकृत कफके गुण्—कफ स्त्रमानसे स्निग्व (स्नेह युक्त), शीतल, गुरु. सन्द (चिरकारी), रेशेयुक्त (चकचकायमान), चिपचिपा और स्थिर (व्याप्ति शील) गुणां वाला है।

इन गुणोके अनुकूछ, देश, काछ, औपय, आहार और विहारसे बातादिकी युद्धि और प्रतिकूछसे च्य होता है। जब तक देहमें बात आदि दोप, रस रक्त आदि धातुयें तथा मछ आदि सम अवस्थामें रहते हैं, तब तक इनकी युद्धि और विपरीत भावसे चय होता है।

धातु श्रोंके वृद्धि-क्षय हेतु-द्रव्य, गुण और कर्म, इन ३ हेतुओंसे धातुओंके

<sup>४ पित्तं पंगुः कफः पंगुः पङ्गवो मलघातवः ।

थायुना यत्र नीयन्ते तत्र गच्छन्ति मेघवत् ।।</sup>

⁺ पत्तं पक्त्यूष्मदर्शनैः।

भुत्तृ ड्रुचिप्रभामेयाधीशौर्यतनुमार्दवै: ।। अ० ह० सू० अ० ११ ।। ÷ व्लेष्मा स्थिरत्वस्निग्वत्वसन्वित्रन्थसमादिभिः ।। अ० ह० सू० अ० ११ ।।

निम्नानुसार वृद्धि-चय होते हैं।

द्रव्यसे धातु वृद्धि—रक्तसे रक्त, मांससे मांस और सिललात्मक दूधसे कफकी वृद्धि होती है। घृत, शुक्र तथा जीवन्ती, काकोल्यादि क्षीतवीर्य द्रव्य विशेषसे स्तेह, वल, पुंसता और ओजकी वृद्धि, तथा मिचे, पल्लकोल, मिलावा आदिसे बुद्धि, मेधा और अग्निकी वृद्धि होती है।

गुणसे धातु चृद्धि—खर्जूर आदि वन्तुओंको जलमें भिगोनेपर वे स्निग्य, गुरु और शीत आदि गुणात्मक होजाते हैं जिससे कफकी वृद्धि होती है।

कर्मसे धातु दृद्धि — कर्म के करीर, वाणी और मानसव्यापार रूप ३ प्रकार हैं। शारीरिक कर्म तैरना, दौड़ना, कूरना आदिसे चलात्मक वात दृद्धि। वाचिककर्म (अध्ययन या व्याख्यान आदि) और मानसिक कर्म (चिन्ता, काम, शोक, भय आदि) से चोभारमक वात दृद्धि, कोथ, ईव्यां, आदि मानस कर्मसे पित्त दृद्धि; तथा निहा, आलस्य, आराम आदिसे कक्की दृद्धि होती है।

द्रव्यसे घातुत्त्व — वातात्मक यव आदि शुष्क अन्न सेवनसे मांस आदिमें छशता और तैजस् जारसे कफ ज्ञय होता है।

गुण्से धातुक्षय — आरनाल के जल में लघु, रूच, उप्ण, तीक्ष्ण और विशद गुण होने से वह कफ का चय करता है। तैल स्नेह आदि गुणों के हेतु से वातका घृत माधुर्य, शीत आदि गुणसे पित्तका और शहद रूच आदि गुणों के हेतु से कफका हास करता है।

कर्मसे धातुत्त्व — निद्रा, आलस्य आदि कर्मसे वातका त्रयः, शोतल जलमं कीड़ा करनेसे पित्तका त्त्रय तथा व्यायाम, प्रवास, सूर्यके ताप और अग्निका सेवन आदि कियासे कफका त्त्रय होता है।

वात विकृति हेतु—कसेले, चरपरे, कडुवे एवं रूत्त आदि वातल पदार्थों का अधिक लेवन, द्विदलधान्य (मटर, अरहर, मृङ्ग, ममृर, सेम आदि) का विशेष उपयोग, कम भोजन, उपवास, अत्यन्त गरम चाय, गरम काकी या गरम दूध पीना, अपानवायु और मल-मृत्र आदि वेगों का अवरोध, मार्ग-गमन, अतिश्रम, अधिक व्यायाम, जागरग, बड़े जोरसे चिह्नाना, चिन्ता, अति मेथुन, अति अध्ययन, चोट, इस्त्रका घाव लगना, वमन विरेचन आदि शोधन कियाओं का अतिश्रोग और देश काल आदि कारणों से वातिवकृति होती है। इसका संज्ञित वर्णन पहले निदान वर्णनमं 'वात श्रकोपक हेतु' नामसे लिखा है।

पित्तविकृति हेतु—चरपरे, खट्टो, ननकीन और विदाही पदार्थोका अधिक सेवन; सूर्यका ताप और अनिका सेवन, तैळ, यकरे और भेड़का मांस, मद्यपान, क्रोध, शोक, भय, उपवास, काँजी, शरद्ऋतुमें उत्पन्न नये अन्नादिका सेवन शरद्ऋतु, और कृतुष्ण प्रदेशादि कारणोंसे पित्तविक्ठिन होती है। इसका संज्ञित विवेचन पहले निदान वर्णनमें भी किया है।

कफविकृति हेतु—मधुर, खहे, नमकीन, स्तिग्व, जड़, शीतल, चिक्रने और असिष्यन्दी पदार्थोका अधिक सेवन, दिनमें शयन, धूम्रपान, शरीर-श्रमका अभाव, वारवार भोजन, अजीर्णमें भोजन, तैल, घी, चरवी, दृही, दूष, गेहूँ, तिल, चावल, ईखके पदार्थ, जल जीवोंका मांस, सिंघाड़े, मीठे फल आदिका अधिक सेवन, वमन आदि शोधन क्रियाओंका होन योग, वसन्तऋतु और देश आदि कारणोंसे कफविकृति होती है। इसका संज्ञिप्त वर्णन पहले निदानके साथ भी किया है।

- (१) बातत्त्व तक्षण—अंग शिथिल होना, बोलनेमं परिश्रम होना, शारीरिक चेष्टा कम होना, आलस्य, स्मरणशक्तिका अभाव और कफरृद्धिमं कहे हुए चिह्न प्रतीत होते हैं; तथा कसंते, चरपरे, कडुवे, रूच, शीतल और हलके जो, मूंग, अंगनी आदि पदार्थ खानेकी इच्छा उरपन्न होती रहती है।
- (२) वातचृद्धि तक्षण—(वात वहकर स्वस्थानमें रहना) श्यामता, द्युष्कता, कृशता, कम्प, आफरा, मलसंचय, वल, निहा और उत्साहका नाश, स्वप्नमें ढड़ना, श्रम, प्रलाप, उप्ण और रिनम्ध आदि पदार्थोंके सेवनकी इच्छा. इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं।
- (३) वातप्रकोप लक्ष्ण—(वात प्रकुपित होकर उन्मार्गगामी होना) सिन्य स्थानकी शिथिछता, कम्प, शूल, गात्रशून्यता, हाथ पैर भड़कना, नाड़ियोंका खिनाव, तीक्ष्ण दर्द, तोड़नेके समान पीड़ा, मटका, रोमांच, रूक्ता, रक्तका स्थान वर्ण, शोप, जड़ता, गात्रमें कठोरता, अंगोमें वायु भरा रहना, प्रछाप, भ्रम, चक्कर, मृच्छी, मलसंत्रह, मृत्रावरोय, शुक्रपतन, शरीर टेढ़ा और मुँह कसैला होजाना इत्यादि लक्षण होते हैं।
- (४) पित्तस्य त्रक्षण—शरीरकी उप्णता कम होना, कान्ति घटना, पाचन किया मन्द होना और उत्साहका अभाव होना आदि छत्त्रण प्रतीत होते हैं तथा तिछ, उड़द, कुछथी आदि अन्न, दहीकी मछाई, सिरका, खट्टी छाछ, काँजी, दही, चरपरे, खट्टे, नमकीन, गरम और तीक्ष्ण पदार्थीके सेवन, कोय, विदाहीं भोजन, गरन स्थानमें रहना और धूपमें वैठना आदिकी इच्छा होती रहती है।
- (५) वित्तवृद्धि तक्षण—त्वचा, नख, नेत्र, मल-मूत्र आदि सब पीते होना; दाह, पतीना, क्षुधा, तृपा और उष्णता बढ़ना, ज्ञीतल पदार्थ सेवनकी इच्छा होना, निद्रा कम आना तथा नाड़ी और हृदयकी गति तेज होना इत्यादि लक्षण होते हैं।

- (६) पित्तप्रकोष लक्त्या—दाह, शरीर लाल-पीला होजाना, शरीरमें गरमी वहना, पसीना, शोप, अतृप्ति (अधिक मोजन सेवनसे भी तृप्ति न होना), खट्टी हकार, दुर्गन्य, वमन, पतला दस्त, वेचैनी वाहरके पदार्थ पीले दीखना, चमड़ी फटना, फोड़े-फुन्सियाँ होकर पकना, रक्तसाव, पीली आँखें, पीले दाँत, पीले मल-मूत्र, प्रलाप, भ्रम, मूच्छीं, निद्रानाश, वीर्य पतला होना, स्वप्नमें अग्नि दीखना और शीतल पदार्थकी इच्छा होना आदि लक्ष्ण प्रतीत होते हैं।
- (७) कफश्चय लक्त्य भ्रम,गात्रस्तव्यता, सन्वियों में शिथिलता, श्लेष्म स्थानों में श्रूचता या निर्वलता और दाह आदि चिह्न प्रतीत होते हैं; तथा मधुर, स्निग्ध, शीतल, नमकीन, खट्टे और भारो भोजन तथा दही-दूधके सेवन एवं दिनमें शयन आदिकी इच्छा होती है।
- (८) कफबृद्धि लज्ञ्या—मंदाग्नि, मुँह भीठा होना, मुँहमें पानी आना, अरुचि, शरीर निस्तेज और सफेद होजाना, जड़ता, शीतळता, कास, श्वास, जुकाम, शरीरमें भारीपन, आलस्य, निद्रा बढ़ना, लंबियोंमें दर्द, दस्त चिपचिपा, सफेद रंगका होना, मूत्र बारम्बार होना इत्यादि लज्ञ्ण होते हैं।
- (६) कफप्रकोष तत्त्वण—शरीर चिपिचपा, सफेर, शीतल और भारी होना, शरीरको ठएडी लगना, बुद्धिमंदता, शिक्ति कमी होना, मुँहमें मीठापन और चिपिचपापन, स्रोतोरोध, प्रसेक (मुँहसे लार गिरना), अरुचि, मंदाग्नि, मलमें चिपिचपापन, सफेर मल मूत्र, सब बस्तुएँ सफेर दीखना, नाड़ीकी मंदगित, सूजन, खुजली, स्वप्नमें जलकी प्रतीति, निद्रावृद्धि, तन्द्रा, मधुर और नमकीन पदार्थ खानेकी इच्छा, आलस्य और यकावट आदि लच्चण प्रतीत होते हैं।

धातुत्रोंके विकृतिनाशक गुण—इन वात आदि दोपोंके वृद्धि, प्रकोप और शमन करने वाले गुणोंका वर्णन संचेपमें अष्टांगहृद्यकारने निम्नानुसार लिखा है।

उष्णेन युक्ता रुक्ताचा वायोः कुर्वन्ति संचयम्। शीतेन कोपमुष्णेन शमं स्निग्धादयो गुणाः॥ शीतेन युक्तास्तीक्णाचारचयं पित्तस्य कुर्वते । उष्णेन कोपं मन्दाचाः शमं शीतोपसंहिताः॥ शीतेन युक्ताः स्निग्धाचाः कुर्वते श्लेष्मणश्चयम्। उष्णेन कोपं तेनेव गुणा रुक्तादयः शमम्॥

रूच आदि गुण उष्ण गुण्युक्त होनेपर वायुका संचय; शीतल गुणसे युक्त होनेपर वायुका प्रकोप तथा उष्ण और स्निग्य गुण्याली औपधियांसे वायुका शमन होता है।

तीक्ण आदि गुण शीतरसयुक्त होनेपर पित्तका संचय; तीक्ष्ण आदि गुण युक्त उप्ण पदार्थोंसे पित्तका प्रकोप; तथा मन्द आदि रसयुक्त शीतल पदार्थोंसे पित्तका शमन होता है।

स्तिग्ध आदि पदार्थ शीतल गुण्युक्त होनेपर कफका संचय; स्तिग्ध आदि रसयुक्त उष्ण पदार्थीये कफका प्रकोप और रूच आदि गुण्युक्त उष्ण पदार्थीसे कफका शमन होता है।

वातशामक उपाय—संतर्ण चिकित्सा, स्नेहपान, स्वेदन आदि सौन्य शोधन, स्निग्ध और उपा वस्ति, अनुवासन वस्ति, मात्रा वस्ति, सेक, नस्य, मधुर, अन्छ, नमकीन और चरपरे रसयुक्त भोजन, पोष्टिक भोजन, भेदयुक्त मांसका सोरवा, दही, घृत या तैछ मर्दन, हाथ-पैर दवाना, वस्त्र वांधना, भय दिखाना (उन्माद आदि रोगोंमें), पिष्टजन्य और गुड़जन्य मद्यका पान, निद्रा, सूर्यका ताप, स्निग्ध, उष्ण और नमकीन औषधियोंके मृदु विरेचन, दीपन-पाचन आदि औषधियोंसे सिद्ध घृत आदि स्नेह या काथ आदिका सिंचन और गरम वस्त्रका आच्छादन इत्यादिसे वातप्रकोप दूर होता है।

पित्तशामक उपाय—वृतपान, कसैली, मधुर, और शीतवीय औपथोंका विरेचन, रक्तलाव, दूध, शीतल, मधुर, कड़वे और कसैले रसयुक्त भोजन, शीतल जलमें वैठना, सुन्दर गान सुनना, रत्न या सुगन्धित, मनोहर, शीतल पुष्प आदिकी माला धारण करना, कपूर, चन्दन और खस आदिके लेप, शीतल वायुका सेवन, पंखेकी वायु, छाया, वाग या जलाशयके किनारे रहना, रात्रिको चाँदनीमें वैठना, मधुर भाषामें थिनोद, वालकोंसे मधुर भाषामें वार्तालाप, स्त्रियोंका स्पर्श, द्वारपर या कमरेमें जलसंचन और पित्तशामक औषधोंके सेवनसे पित्त शमन होता है।

कफशामक उपाय—विधिपूर्वक, तीक्ष्ण वमन, चरपरी औपधों से विरेचन, शिरोविरेचन, चरपरे, कड़वे और कक्षेने रसयुक्त रूच भोजन; चार; उप्ण भोजन, अल्पाहार, उपवास, उपा नियह, कवल और गंहूष (कुल्ले) धारण, पुराना मद्य, मैथुन, जागरण, व्यायाम, मार्गगमन, जलमें तैरना, सुखका अभाव, चिन्ता, रूच औपधों का मर्दन, धूम्रपान, शहद तथा मेदोहर और कफड़न औपधों के सेवनसे कफप्रकोप नष्ट होता है।

रस रक्तादि घातु और अग्नि।

प्राचीन आचार्योंने रस, रक्त, गांस, मेद, अस्थि, मज्जा और शुक्र, ये सात धातुयें कही हैं। ये रसादि धातुयें देहको धारण करती हैं, इसिल्ये ये धातुयें अन्य बातादि दोपोंसे दूषित होते हैं, इसिल्ये दूप्य भी कहलाते हैं। इन धातुओं अहिनेश सतत जीवन व्यापार धात्विग्निद्वारा चयापचय किया (Metabolism) होता रहता है। सेन्द्रिय विष, चय प्राप्त अशु और मलका स्थाग तथा, जीवनोपयोगी प्राण्वायु और न्तन अशुओं (रस) का प्रहण, ये सब

कियाएं निरन्तर होती रहती हैं। इन कियाओं के हेतुसे प्रत्येक धातुओं से मल पृथक होता रहता है। मुख्य मल शक्त मृत्र और स्वेदरूपसे बाहर निःसरित होता रहता है। इसके अतिरिक्त मुख, नासिका, नेत्र और कर्ण मार्गसे भी बाहर फेंका जाता है। +

इन धातुओं में पहला रस धातु है। इस रस धातुसे रक्तादि धातुएं निर्मित और पुष्ट होती रहती हैं। इन धातुओं का परिपोधण कम आचार्यों ते (चरक संहिताके टीकाकार आदि ने) ३ प्रकारसे दर्शाया है । चीर दिध न्याय; केदारी कुल्यान्याय और खलेकपोतन्याय। चीरदिधन्याय यह कम परिणामी है। दूधसे दही, दहीसे मक्खन, मक्खनसे घी आदिके समान रक्त, मांस, मेद आदि परिणाम कमशः प्राप्त होनेको कहा है। दूसरा केदारी कुल्या न्याय है अर्थात् हीजसे निकला जल कुल्या (नाली) द्वारा कियारियों (केदारों) में प्राप्त होकर तत्रस्थ वनस्पतियों को जीवन दान देता है। उस तरह रस धातु रिजत होकर हृदयहारा रक्त आदि सर्व धातुओं को प्राप्त होती है, और योग्य सत्व प्रदान करती है। क्षि तीसरा खले कपोतन्याय अर्थात् खिलहानमें भिन्न भिन्न स्थानों से आये हुये कबूतर स्थानों की न्यूनाधिक दूरी के अनुरूप न्यूनाधिक समयमें पहुँचते हैं। उसी तरह आहार परिपाकोत्पन्न रस भिन्न-भिन्न स्नोतसों हारा सव धातुओं का पोषण जल्दी या देरसे किया करते हैं। इन दोनों प्रकारों में अन्य धातुओं का परिपोषण रस धातुसे ही होता है। इनमें से केदारी कुल्या न्याय नव्य चिकित्सा पद्धतिद्वारा अनुमोदित है।

रस धातुः —भगवान पुनर्व सुके सतानुसार पाँचभौतिक (पृथ्वी, जल, अग्नि, वायु और आकाश, इन भूतोंके परिणामरूप) आहार पड्रस (मधुर, अम्ल, लवण, कटु, तिक्त और कपाय) युक्त, शीत-उष्ण भेदसे दो प्रकारके वीर्ययुक्त अथवा शीत, उष्ण, रिनग्ध, हक्ष, विशद, पिच्छिल, मृदु और तीक्ष्ण भेदसे अष्ट वीर्ययुक्त होता है। इस आहारके भक्ष्य, भोज्य, लेहा और पेय (चोष्य) भेदसे ४ प्रकार होते हैं। सेवन किया हुआ आहार जठराग्निद्वारा भली

⁺ रसासृङ्-मांस-मेदोऽस्थि मज्जगुकाणि धातवः। सप्त दूष्या मला मूत्रशङ्कत् स्वेदादयोऽपि च ॥ अ० सं० सू० अ० १-२८ ॥

क्ष यह विचार अष्टाङ्क संग्रहकारने शारीर स्थान दूसरे अध्यायमें मतान्तर उपन्यास-रूपमे उपस्थित किया है। एवं सुथुत संहिताकारने मूत्र स्थानके अन्तमें निम्न वचनोंसे दर्शावा है।

विष्मूत्रमाहारमलः सारः प्रागीरितो रसः। स तु व्यानेन विक्षिप्तः सर्वीन् घातून् प्रतर्पयेन् ॥ ष० ४६-४२८ ॥

प्रकार पाचित होनेपर जो स्थूल मलसे रहित, तेजोमय, परम सृक्ष्म सार भाग जो पृथक् होता है, उसे आचार्यांने रस संज्ञा दी है।

यह रस वल्य, शुक्रल, बृंहण, मेध्य, हडता वर्द्धक; स्थिरताप्रद, आहाद कारक तथा निहन, तर्पण, धारण आदि थिशेप गुणांसे युक्त और सीम्य होता है। यह शरीरके आधारभूत कफके समान सोम्य, पित्तके समान तेज युक्त और वायुके समान चल, गुण युक्त होता है। यह अनुसरणशील रस अंग-प्रत्यङ्गोंको पृष्ट करता हुआ नवजीवन प्रदान करता है। +

रक्तः — रस धातु परिश्रमण करता हुआ यक्षत् और प्लीहामें पहुँचनेपर रिक्षत होता है। फिर वह रक्त कहलाता है। यह रिक्षत रस हृदयमें जाकर रक्तमें मिल जाता है, (इस रक्तका अणुवीचण यन्त्रद्वारा निरीचण करनेपर उसमें हल्के पीले रङ्गका रक्त रस (Plasma), २ प्रकारके रक्तकण् और रक्त-चिक्तकाएँ प्रतीत होती हैं, इस रक्तस्य द्रव्य और कार्यका विशेष विवेचन चिकित्सातत्वप्रदीप द्वितीय खंडके रक्तरचना—विक्रति प्रकरणके आरम्भमें किया गया है।

मांस ऋदि धातुषः — मांस, मेद, अध्व, मज्ञा, वीर्य, ये सब धातुएं रस धातु पर धात्विन्वयांकी विविध क्रियाद्वारा निर्णित होती हैं। स्तन्य और रज्ञ भी इसी रसका परिवर्तित स्वरूप है। यदि रस सदोप, सत्व हीन या न्यूनाधिक है, तो मांसादि धातुयें भी उसके अनुरूप सदोप सत्व हीन, न्यून या अत्यधिक निर्मित होती हैं। अतः भगवान् धन्यन्तिर्जो कहते हैं कि दूष्योंके प्रधान नेता आहार परिपाकोत्पन्न रसकी रचा प्रयत्न पूर्वक योग्य नियमित और मर्यादित आहार, पान, और आचारद्वारा करनी चाहिये।

त्रितः—इस अग्निके आधारसे आहारका पचन होकर रस बनता है। एवं रसको अन्य धातुओंकी प्राप्ति और धातुओंका परिपाक आदि अग्निकी सहायतासे ही होता है। संचेपमें देहके स्थास्थ्य, बळ, उपचय, वर्ण, ओज, और आयुका आधार यह अग्नि ही है। यह अग्नि ३ प्रकारकी है। जठराग्नि, भूताग्नि और धात्वग्नि। इनमेंसे जाठराग्नि शक्तिके अनुरूप सम, विपम, तीक्ष्णि और मंद सेदसे ४ प्रकारका कहळाता है। आहारका पचन पहले इस जठराग्नि- द्वारा होता है। पश्चात् पांच प्रकारके भूताग्नि (पार्धिव, जळीय, आग्नेय, वायव्य और आकाशीय) द्वारा पञ्च प्रकारके आहार गुणों के अनुरूप पचन-किया होती है। इस भूताग्निकी क्रियाके अन्तमें सारभाग और किट्टभाग, प्रथक होते हैं। सारभाग (प्रसाद रस) व्यानसे संप्रेषित हुआ, सप्त धारविनयों (रसाग्निः

⁺रसजं पुरुषं विद्याद् रसं रक्षेत् प्रयत्नतः। अन्नात् पानाच मतिमानाचाराच्याप्यतन्द्रितः॥ सु० सू० १४≟१२॥

रक्ताग्नि, मांसाग्नि, मंदाग्नि, अस्थ्यग्नि, सज्जाग्नि, और शुक्रांग्नि, इन घातुस्थ अग्नियों) द्वारा परिपाचित होकर, रक्त, मांस, आदि संज्ञाओंको प्राप्त होते हैं। एवं इन घातुओंमें अवस्थित या उत्पन्न सल पृथक् होते हैं। शुक्रघातुके सार भागको ओज (पर ओज या विद्युत) संज्ञा दी है। यह अत्यन्त शुद्ध होनेसे इसमें मलका अभाव माना है।

रस रक्तादिके ज्ञय-वृद्धिके लक्षण—रस-रक्त आदि दूष्योंकी ज्ञय-वृद्धि सुश्रुत संहिता स्त्रस्थान अध्याय १४ में निम्नानुसार कही है।

		The state of the s
धातु	च्चय	वृद्धि .
रस	चकर, शुष्कता, शोष, असहन- शीलता, हृदयमें पीड़ा, कम्प, शून्यता, तृष्णा आदि ।	जी मिचलाना, मुंहमें पानी आना, लार गिरना, मन्दाग्नि, प्लीहा विकार, विद्रिध और कुष्ठ आदि।
रक्त	ह्युष्क त्वचा, नसोंमें शिथिलता, अम्ल और शीतल रसकी इच्छा आदि ।	नेत्रमें लाली, धमनियां, सिराएं भर जाना और विसर्प आदिकी उत्पत्ति।
मांस	कपोल,होठ,कमर आदि अवयवों में शुष्कता तथा सन्यि पीड़ा धमनियोंकी शिथिलता आदि।	गाल, होठ, कमर, जरु, जंघा, भुजा आदि मोटे होना इरीरमें भारीपन।
मेद	प्लीहा-वृद्धि, सन्धियोंमें शून्यता. रूचता, मांस और स्निग्ध पदार्थी की इच्छा आदि।	पेट पर चर्चा वढ़ना, पसीनेमें दुर्गन्ध, कास, श्वास और थका- वट आना आदि।
अस्यि	अस्यि, दांत और नाख्नोंमें पीड़ा तथा रूचता आदि।	अस्य और दांतको अधिक उत्पत्ति।
मज्ञा	वीर्यकी चीणता, सन्धि-स्थानोंमें पीड़ा, अस्थियोंमें शूल और चक्कर आना शुन्यता आदि।	नेत्र और सारे शरीरमें भारीपन और छोटी-छोटी फु'सियां होना आदि ।
वीर्य	लिङ्ग और वृषण्में व्यया, च्य, मैथुन शक्ति न रहना, निस्तेज चेहरा, देरसे रक्तता लिए अल्प- पान होना आदि ।	शुकारमरी और स्त्री गमनकी प्रवतेच्छा आदि।

धातु	च्च	वृद्धि
मल	हृदय और पाश्वोंमें पीड़ा, वायु का उर्ध्व गमन या कोखोंमें संचरण आदि।	आफरा, भारीपन और नलोंमें शूल आदि ।
मूत्र	वस्ति स्थानमें वेदना और कठि- नतासे थोड़ा-थोड़ा मूत्र उतरना आदि ।	वस्ति-स्थानमें काटने समान पीड़ा, वार-वार मूत्र प्रदृत्ति और अफरा आदि ।
स्वेद	रोमोंमें जड़ता, शुष्क त्वचा, रपर्शका यथोचित ज्ञान न होना, प्रस्वेद और चय आदि।	खुजली और त्वचामें दुर्गन्ध आना आदि ।
आर्तव	समयपर मासिक धर्म न आनाः रक्त कम निकछना और योनिमें पीड़ा होना आदि ।	अंगोंका ट्रटना, वेचेनी, रक्त विशेप जाना और दुर्वेलता आदि।
स्तन्य	स्तन मुरमा जाना, दूध कम होना या न आना आदि।	स्तनकी स्थूछता, दूध टपकना, स्तन भारी हो जाना और ट्टने समान पीड़ा आदि।
गर्भ	गर्भ न फिरना या कम फिरना, कोख ऊंची न होना आदि।	गर्भाशयकी अति वृद्धि और शोध आदि।

--:रस-रक्तादि दूष्योंके कार्यः --

- (१) रस धातु समानस्थामें रहकर रक्त आदि धातुओंको प्रसन्न और पुष्ट बनाता है। धेर्य, वल, उत्साह, एवं उत्करठा और रक्तकी वृद्धि करता है।
- (२) रक्त धातु समावस्थामें होनेपर शरीराकृतिमें सुन्दरंता और गात्रोंमें कोमलता लाता है तथा मांस आदि उत्तर धातुओंको पुष्ट करता है।
- (३) मांस धातु समानावस्थामें स्थित होनेपर शरीरको पृष्ट बनाता है, हढ़ वनाता है, वल बढ़ाता है, और मेदको पृष्ट करता है।
- (४) मेद धातु समानावस्थामें स्थित होनेपर शरीरको स्तेह (चिकनापन) युक्त और दृढ़ बनाता है, तथा अस्थियोंको पुष्ट बनाता है।
- (५) अस्य धातु समानस्यामें स्थित होनेपर देहको धारण करती है और शरीरको पुष्ट करती है, तथा मजाको पुष्ट बनाती है।

- (६) मजा धातु समानावस्थामें अवस्थित होनेपर शरीरको स्नेह युक्त चिकना बनाता है, त्रणोंका प्रसादन करता है, वल बढ़ाता है, अस्थियोंको पूर्ण करता है, तथा शुक्रको पुष्ट करता है।
- (७) शुक्र धातु समानावस्थामें रहनेपर वल, धेर्य, प्रसन्नता और उत्साह आदि गुण प्रदान करता है।

धातुक्षयके लक्षण-(Symptoms):-

- १—रसत्त्रय होनेपर वारवार शीतल जल, रात्रिमें निद्रा, हिम, चाँद्नी, मधुर रस ईख, मांसरस, सन्य, शहद, घी, शर्वत आदि पदार्थी की इच्छा होती रहती है।
- २—रक्तत्रय होनेपर अंगूर या अनारका सिरका, नमकीन, घी मिले भोजन और रक्तमें पकाये हुये माँस आदिकी इच्छा होती है।
- ३—माँस चीण होनेपर दहीमें सिद्ध किये हुए भोजन, अति मधुर पदार्थ, खट्टे, मीठे पदार्थ और माँसभच्ची स्थूल प्राणियोंके माँसआदिकी वासना होती है।
- ४—मेदत्तय होनेपर चरवीसे सिद्ध किये प्राम्य; अनूप या जलचर जीवांके साँस और विशेषतः नमकीन भोजनकी चाह होती है।
- ५—अस्थित्तय होनेपर मजा और अस्थियों में रहे हुए स्तेहसे सिद्ध किये हुए माँसकी इच्छा होती है।
- ६-मजात्तव होनेपर मधुर और खट्टे भोजनकी आकांत्ता होती है।
- ७—शुक्रज्ञीस होनेपर वीर्यवर्द्धक पदार्थ, मोर, मुर्गा, हंस, सारस, प्राम्य, पत्ती और अनूप देशके पत्ती, जलाशयके किनारे रहने वाले पित्तयोंके अर्प्डांकी चाह होती है।
- प-मलत्त्वय होनेपर जी, गेहूँ, नाना प्रकारके शाक, मसूर और उड़दके यूप आदि भोजनकी वासना होती है।
- ६—मूत्रचय होनेपर पीनेके पदार्थ, ईखका रस, दूध, गुड़ या शकर मिला हुआ जल, वेर या इमलीका पानक, खीरा, ककड़ी और तरवृज आदिकी कामना होती है।
- १०-स्वेदच्य होनेपर तैल आदिको मालिश, उत्रटन, शराय, निर्वातस्थानमें सोना, पैठना और मोटे वस पहिनना आदिकी इच्छा होती है।
- ११-आर्त्तवच्चय होनेपर स्त्रियोंको चरपरे, खट्ट, नमकीन, गरम, विदाही, भारी भोजन, फल, शाक और पेय पदार्थोंकी इच्छा होती है।
- १२-स्तन्य (दूध) च्य होनेपर शराव, चावल, मांस, गोदुख, शकर, आसव, दही, महली और हुद्य भोजनकी इच्छा होती है।

१३-गर्भके चय होनेपर पौष्टिक भोजन, हरिण, वकरी, मेंढ़ी और सूअरके पके हुए गर्भ, चरवी और छोहेके कांटेसे पकाये हुए मांस आदि पदार्थ खानेकी कामना होती है।

आर्त्तवत्त्र्यमें शोधन और उप्ण पदार्थों का सेवन तथा स्तन्यत्त्र्यमें कफवर्द्धक पदार्थों का सेवन हितावह है। गर्भत्त्यमें वस्तिद्वारा दृध चढावें और चिकने, स्वादु मधुर भोजनका उपयोग करें। इस रीतिमें दोपवृद्धिमें यथाविहित शोधन, कर्पण (वाहर निकालना) आदि उपचार (त्त्र्यसे अविरुद्ध) करें; अर्थान् सम्दाल पूर्वक शोधन आदि किया करें। जिससे वहें हुए दोप घटकर साम्यावस्थाकी प्राप्ति हो, किन्तु अत्यन्त घटकर त्त्र्य न हो।

इस देहमें उपर्युक्त सब धातुओंका सारहप ओज बनता है, उसका जितना अधिक रत्तण हो, उतनाही जीवन सुखमय होता है। कोध, चिन्ता, शोक, अधिक श्रम, अभिमान, धातुत्तय, रूत्त, तीक्ण, उप्ण और चरपरे पदार्थों के अति सेवन एवं कर्पण क्रियासे ओज त्त्वय होता है। फिर निर्वछता, भय छगना, उदासीनता, इन्द्रियों में व्याकुछता, निस्तेजता, अंग जकड़ना, भारीपन, मनकी अस्वस्थता, तन्द्रा, निद्रा, बातशोध, रूत्तता, क्रशता आदि छत्तण होते हैं। उसपर पौष्टिक, स्निष्ध, मधुर पदार्थ, दूध और मांस रस आदिका सेवन हितकर है।

संतेपमें वात आदि दोयोंके लक्तरण, स्थान, कार्य, विकृति, विकृति हेतु और शमनके उपाय आदिको जान, वे धातुयें जिस रीतिसे सम वन सकें अर्थात् जीरा दोप बढ़े, बढ़े हुएका त्त्रय हो और पर स्थानमें गये हुए कुपित दोप शमन हों, उस रीतिसे चिकित्सा करनी चाहिये।

काल प्रभाव—संसारकी समस्त औषधियों और प्राणी मात्रमें वात, पित्त और कफ, ये तीनों दोष रहते हैं। वे काल प्रभावसे बढ़ते-घटते हैं। इनके सद्खय, प्रकोप और शमनका समय निम्तानुसार है।

१—वात दोपका श्रीष्ममें सञ्जय, वर्षामें प्रकोप और शरद्में शमन।

र-पित्तदोषका वर्णमें संचय, शरद्में प्रकोप और वसन्तमें शमन।

३-कफदोपका हेमन्तमं संचय, वसन्तमं प्रकोप और वर्षामं शमन।

यदि ऋतुके हेतुसे दोपप्रकोप होता हो, और शसनकी औषघ दी जाए, तो रोग तुरन्त शमन नहीं हो सकता। जैसे शरद् ऋतुमें पित्त कुपित होता है; उस समय ऋतु तुल्यता होनसे पित्तनाशक चिक्तिसा करनेपर भी पित्तशमन सत्वर नहीं हो सकता। यदि शरद्ऋतुमें कफ कुपित हो, तो यह ऋतु तुल्यता न होनसे शीत्र दूर हो सकता है।

देश प्रभाव—अनूपक्ष (वायु और सूर्यके तापमें कम तेजी तथा वृक्ष और

[🕸] प्रचुरोदकवृक्षो यो निवातो दुर्लभातपः । अनुपोष्णदोपअ ।

जल अधिक हो ऐसा) देश, स्त्रमाचिक रीतिसे कफ प्रधान होता है। जांगल हो (वायु और ताप अधिक नेज हो, वृद्ध और जल कम हो ऐसा) देश, बात प्रधान होता है; अर्थात् इन देशों के औष्ध, मनुष्य और पशु-पर्चा आदि कफ तथा वात प्रधान प्रकृति वाले होते हैं। दोनों देशों के लच्चण जिस देश में मिलते हो उसको सायारण देश कहा है। साधारण देशमें वात, पित्त और कफ प्रायः सम माने हैं। जिस देश में अधिक उष्णता पड़ती हो, उस देशको उष्ण और शीत प्रधान देश को शीत कहा है। कितपय उष्ण देशों पित्त सत्वर प्रकृपित हो जाता है। कितपय शीत प्रधान देशों में निर्वलीं पर वात या कफका प्रकृपित हो जाता है। कितपय शीत प्रधान देशों में निर्वलीं पर वात या कफका प्रकृपित हो जाता है। कितपय शीत प्रधान देशों में निर्वलीं पर अतिसार, प्रवाहिका आदि सहज हो जाते हैं। बड़े शहरों में निर्वलीं राजयहमा हो जानेकी भीति अधिक रहती है। छोटे प्रामों में विषम उत्तर जलदी फैलता है। कितपय रेश दिवोपज प्रतीत होते हैं। अलावा प्रवास और ऋतु प्रकोप आदि हेतुओंसे मनुष्यों पर देशका असर न्यूनाविक हो जाता है। मेला यात्रामें आवश्यक स्वच्छता न रहनेसे संकामक विस्चिका आदि रोगोंकी उत्पत्ति हो जाती है।

साधारणतया पित्तप्रधान देशमें कककी वृद्धि हो, तो देशतुल्यता न होनेसे रोग सुखसाध्य होता है। एवं ककप्रकोपयुक्त रोगी मरुभूमि (जाङ्गल देश) में रहे तो उस देशके जलवायुसे कफप्रकोपमें कमी हो जाती है। मद्रास अथवा महाराष्ट्रमें इमली खाना अनुकूल रहता है; परन्तु उस देशके निवासी मालवामें आकर इमली खाते हैं, तय उनमेंसे अनेकोंके शरीरपर सूजन आ जाती है। इस तरह काल और देशका असर भी मानव प्रकृतिपर होता है।

भगषान् धन्वन्तरिजी कहते हैं कि-

वाले विवर्धते श्लेष्मा मध्यमे पित्तमेय तु । भूयिष्ठं वर्द्धते वायुर्व द्वे तद्वीदय योजयेत् ॥

प्रकृति स्वभाय—सामान्यतः सानव देहमें वाल्य, युवा और वृद्धावस्थामें अनुकृष्मसे कफ, पित्त और वात धातुकी अधिक परिमाणमें उत्पत्ति होती है। दिन और रात्रिमें भोजन करनेपर पचन होने तक कफ, पित्त और वानकी वृद्धि क्रमशः होती रहती है। ऋतु विभागमें भीष्म, वर्षा और श्रीतकाल तथा देश भेदसे जांगल, उप्ण और अनूप प्रदेश, ये क्रमशः वात, पित्त और कफ़की वृद्धिके लिये अधिक अनुकूल माने गये हैं।

अल्पोदक द्रुमो यस्तु प्रवातः प्रवृत्तातपः ।
 श्रेमः स जाञ्जलो देशः स्वरूपरोगतमोऽपि च ॥
चिं प्रवृत्ते ४

जागरण, मल-मूत्र आदि वेगका धारण, मैथुन और मार्ग-गमन आदिसे वात वृद्धिः सूर्यका ताप और अग्निका सेवन, क्षुधा आदि वेगका धारण तथा, शराब, तमाख् आदिका सेवन ये, सब पित्तवृद्धिकर हैं, एवं अमका अभाव, दिनमें शयन और चिन्ता-त्याग आदि ये सब कफवृद्धिकर हैं। इनके अलावा मनकी वृत्तिके परिवर्तनसे भी वात आदि धातुओं में न्यूनाधिकता हो जाती है। चंचल वृत्तिसे वात, कोध आदिसे पित्त, तथा आनन्द और शांतिसे कफ धातुकी वृद्धि होती है।

इस रीतिसे प्रकृति, देश और काल विचार, रोगका कारण, दोपप्रकोप, दूष्य विचार, उपद्रव, साम-निराम रोग, कितने कालसे रोग हुआ है, रोगकी गित, रोगीकी आयु, स्त्री है, तो सगर्भा या प्रसूता है अथवा नहीं, वालक है, तो साताका दूध पीता है या नहीं, स्वयं माता रोगी है अथवा निरोगी तथा रोगीके आहार-विहार और अरिष्ट चिह्न आदिका विचार कर चिकित्सा करनेसे भगवान धन्वन्तरि अवश्य यश दिलाते हैं।

द्रव्याद्रव्य चिकित्सा ।

चिकित्सामें दोपसन्तानप्रवाहको रोककर धातुसन्तानप्रवाह चाल् करनेके लिये औपधके अलावा आहार-विहार, उपयास, दोप और रोगविरोधी जलवायुमें रहना इरयादि साधनोंका उपयोग किया जाता है। अतः आचार्योने द्रव्याद्रव्य साधन भेदसे चिकित्साके दो प्रकार कहे हैं। काथ, चूर्ण, गुटिका, रसायन, भस्म आदि औपधें और रोगशामक आहारको द्रव्य चिकित्सा; तथा संयम, प्राणायाम, उपवास, स्नान, व्यायाम, सूर्यताप आदिका सेवन, आशीर्वाद, मन्त्र, देवसेवा और ईश्वरदत्त व्यापक सहज साधनोंके उपयोगको अद्रव्य चिकित्सा कहा है। इन दोनोंका उपयोग देश, काल और प्रकृतिके विचारपूर्वक करना चाहिये। यदि मात्र अद्रव्य चिकित्सासे ही रोगोंको दूरकर धातुओंको सम बनानेका प्रयत्न किया जाय, तो वेगवान मारक रोगोंमें बहुधा विपरीत परिणाम आता है; एवं जीर्ण रोगोंमें भी अधिक काल लगता है। केवल द्रव्य चिकित्साका ही सर्वत्र उपयोग किया जाय, अद्रव्य साधनोंका आश्रय न लिया जाय, तो भी सर्वदा और सर्वथा सफलता नहीं मिलेगी। अतः सब वातोंको सोचकर चिकित्सा करनी चाहिये।

वृंहण-लंघन चिकित्सा—द्रव्याद्रव्य चिकित्साके वृंहण और लङ्घन, ऐसे २ विभाग हैं। वृंहणको सन्तर्पण और लङ्घनको अपनर्पण भी कहते हैं। वृंहणका कार्य शरीरको वृंहण (पुष्ट) वनाना ×, अर्थात् देहमें आवश्यक पदार्थीको वृंहाना

और छङ्घनका कार्य शरीरमें छाघव (कृशता) छाना +, अर्थात् शरीरमेंसे दूर करने योग्य पदार्थोंको कम करना। इन घृंहण-छङ्घनके अतिरिक्त रूचण, रनेहन, स्वेदन और स्तम्भन ये, ४ प्रकार चरक संहितामें छिखे हैं। किन्तु इन चारोंका बृंहण और छङ्घनमें अन्तर्भाव हो जाता है।

वृंहण भ्यिष्ठ सेपज—वृंहण औषध वहुधा पृथ्वी—जलभूयिष्ठ अ न अ प्रायः अग्नि, वायु और आकाशात्मक होती है। प्रायः कहनेमें यह तात्पर्य है कि, कतिपय औपधियाँ जौ, मसूर, चावल आदि पृथ्वीतत्व प्रधान होनेपर भी अपत्रपण रूप और सांठ, पीपल आदि कितनीही औषधियाँ अग्नि प्रधान होने-पर भी सन्तर्पण रूप हैं।

गुरु, शीतल, मृदु, प्रायः स्तिग्ध, घन,स्यूल,पिच्छिल,मंद,स्यिर और रलक्ष्ण, इन गुर्णोसे युक्त द्रव्य प्रायः बृंहरण होते हैं। इस चिकित्सामें मांस, दूध, मिश्री, घृत, मधुर, स्निग्ध, पौष्टिक औपधोंकी वस्ति, निद्रा लेना, शान्तिसे पलङ्गपर लेटे रहना, तैलाभ्यंग, स्नान, मनको प्रसन्न रखना और मानसिक चिन्ताओंका त्याग आदि साधन हैं।

लंघन चिकित्सा—लंघन चिकित्साके शोधन और शमन, ये २ भेद हैं। विपम दोपोंको शरीरमेंसे निकाल देनेके लिये रक्तस्राव, वमन, विरेचन, निरूह यस्ति और नासास्राव, ये पांच शोधन कर्म कहलाते हैं।

सम स्थितिमें रहे हुये रस रक्त आदि धातुओं को बाधा न पहुँचाते हुए मात्र विषम दोपों को सम अवस्थामें लानेका प्रयत्न करना, वह शमन चिकित्सा कह-लाती है। इस चिकित्साके पाचन औपध, दीपन औपधि, क्षुधानित्रह, तृषा-नित्रह, व्यायाम, सूर्यके तापमें वैठना और खुली बायुका सेवन, ये ७ उपाय हैं।

शोधन और शमन, इन दोनों चिकित्साओं में शोधनको उत्तम मानाहै। जहाँ शोधन चिकित्सा अशक्य हो, वहांपर शमन चिकित्सा की जाती है। इस शोधन चिकित्साकी श्रेष्टताके छिये प्राचीन आचार्योंने छिखा है, कि:—

> दोपाः कदाचित्कुप्यन्ति जिता लङ्घनपाचनेः। ये तु संशोधनेः शुद्धा न तेषां पुनरुद्धभवः॥

ल्ह्वन-पाचन आदि चिकित्साद्वारा जीते हुए वात आदि दोप कदाचित् प्रकृपित हो जाने हैं , परन्तु जो दोप शोधन चिकित्सासे नष्ट किये जायेँ; उनका पुनः उद्दम्य कदापि नहीं होता।

संशोधन कव, कितना, किन-किन द्रव्यांसे और किन-किन अवस्याओं में करना चाहिये, यह चिकित्सकों की बुद्धि, रोगीकी स्विति, समय और साथनोंकी

⁺यितिश्विद्धापवकरं देहे तस्त्रुत्तनं स्मृतम् ॥ च० सं० ॥

अनुकूलतापर निर्भर है । इसका विशेष वर्णन शरीरशोधन प्रकरणमें किया जायगा।

लघु, उष्ण, तीक्ष्ण, विश्वद, रूच, सूक्ष्म, खर, सर और कठिन गुणोंसे युक्त द्रव्य प्रायः लहुनकारक होते हैं। इस चिकित्सामें कुल्थी, जुवार, सावां, सन्तू, मूंग, शहदमिश्रित जल, दहींकां जल, छाछ, गोमूत्र, शहदमिश्रित त्रिफला, गिलोच, हरड, नागरमोथा, रसांत, यहत्त्रंचमूल, गूगल, शिलाजीत, अरणीका रस, मेद और कफशोपक औपघें, चिन्ता, जागरण और व्यायाम आदि प्रभोजित होते हैं।

वात प्रधान और विशेषतः वातिपत्त प्रधान रोगोंमें शमन चिकित्सार्थ प्रायः बृंहण औषध दी जाती है। शेष दोषोंमें लड्डन उपाय हितावह है।

वृंहण चिकित्साके अधिकारी—व्याधि, औषधसेवन, मद्यपान, अत्यधिक या नित्य स्त्री-सेवन, चिन्ता, बोमा उठाने, प्रवास या उरः स्ति निर्वल हुआ, सीण, कुश, रूक्ष, अशक्त, वातप्रकृतिवाला, सनर्मा, प्रसूता स्त्री, बालक और वृद्ध, ये सब बृंहण चिकित्साके अधिकारी माने गये हैं। अलावा प्रीप्म ऋतुमें प्रायः सब रोगियोंकी चिकित्सा बृंहण वरनी चाहिये। कचिन् इन अधि-कारियोंको उवर आदि व्याधि (लंबन साध्य रोग) हो जाय; तो इनकी मृदु लंबन चिकित्सा करें। इस संतर्पण कियासे लाम होनेपर देह पुष्ट होती है। बलकी वृद्धि होती है; तथा बृंहण चिकित्सासाध्य रोगोंकी निवृत्ति होती है।

यदि इस चिकित्साका अतियोग किया जाय, तो अति स्थूलता, मेदोवृद्धि, किर अपची, प्रमेह, च्यर, उदररोग, मगन्दर, कास, संन्यास, मूत्रकृच्छ, आमवृद्धि ओर कुष्ट आदि दारुण रोगोंकी उत्पत्ति हो जाती है। कदाच अतियोग होजानेसे अति स्थूलता आगई हो, तो लंबन चिकित्सामें कही विधिसे उपचार करना चाहिये।

च्योपादि चृर्णिमिश्रित सन्तू—सोंठ, मिर्च, पीपल, कुटकी, हरड़, बहेड़ा, आँवला, मुहिंजनेके वीज, वायविंडिंग, अतीस, सारिवा, हींग, कालानमक, जीरा, अजवायन, धिनयां, चित्रकमृल, हल्दी, दारुहल्दी, छोटी कटेली, बड़ी कटेली, हाऊवेर, पाठा, सुपारीकी जड़, इन २४ औषियोंका चूर्ण १-१ तोला लें । इसमें शहद, धी और तैल २४-२४ तोले और जौका सन्तू १६ गुना मिला लेवें:। इस सन्तू को जलके साथ मिलाकर यथाशक्ति पिलाते रहनेसे अति स्थूलता नट होती है; तथा स्थूलतासे उत्पन्न हद्रोग, कामला, रवेतकुष्ट, कृमि, अर्श, प्लीहादृद्धि, पाण्डु, शोथ, मूत्रकृच्छ्न, अरुचि, क्षय, प्रवास, कास और कंठरोग, ये सब दूर होते हैं। बुद्धि, मेघा और स्मृतिकी वृद्धि होती है, तथा अन्नि प्रदीप्त होती है।

लंघन चिकित्साके ऋधिकारी—प्रमेह, आमवृद्धि, अति स्निग्वता, ज्वर, ऊरुस्तम्भ, छुछ, विसर्प, विद्र्धि, प्लीहावृद्धि; कंठ, नेत्र या मस्तिष्कके रोग और जिन रोगियोंका शरीर स्थूल हो, वे सब लङ्घन चिकित्साके अधिकारी हैं। इनको बृंह्ण औपध नहीं दी जाती। अलाबा हेमन्त और शिशिर ऋतुमें प्रायः सबके लिये लङ्घन चिकित्सा हिताबह है। विशेषतः वातरोगीको शिशिर ऋतुमें लङ्घन कराना चाहिये।

लंबन चिकित्साका फज्ञ—लङ्गन चिकित्सा करनेपर इन्द्रियोंके बलकी युद्धि, शरीरमें लयुता, कण्ठ-सुखशुद्धि, प्रस्वेद, अयोवायु तथा मल-मूत्रकी शुद्धि, व्याधिनाश, उत्साह, तन्द्रानाश, ये लज्ञण प्रतीत होते हैं।

यदि लहुन चि.कित्सा (अपतर्पण किया) का अतियोग होजाय, तो अति कृशता, चकरआना, क्षुयानाश, कास, अधिक तृषा, अरुचि, रतेह, अग्नि,निद्रा, नेत्र, श्रोत्र, शुक्र, ओज, क्षुया और स्वर, इन सवकी निर्वलता, वस्ति, हृद्य, मस्तक, जंया, ऊरु, कमर और पसवाड़ोंमें पीड़ा, ज्वर, प्रलाप, अधोवायु भरा रहना, ग्लानि, वसन, संधिस्थान और अस्थियोंमें तोड़ने समान पीड़ा, मलम्बूत्रावरोध और नाना प्रकारके वात रोगोंकी उत्ति होती है। ऐसा होजाय, तो बृंहण औपध और वृंहण अन्नपानका सेवन कराना चाहिये।

मध्यम स्थूलता, मध्यम वल, मध्यम पित्त-वृद्धि या मध्यम कफ-वृद्धिवालों के आम दोष और जार आदि त्याधियों में पहले प्रायः दीपन-पाचन चिकित्सा करनी चाहिये। प्रायः कहनेका तात्ययं यह है कि देश, काल, प्रकृति अनुकूलता आदिकी अपेद्धा करके इस नियममें परिवर्तन होजाता है। प्रधात् शोधनं उपचार करें।

हीन स्थील्य, हीनवल, हीन पित्त या हीन कफ-वृद्धि युक्त अधिकारियोंको आम दोप और अर आदि व्याधियोंमें छुधा-तृपाका निप्रहरूप लंघन कराना चाहिये।

यदि अति वलवान रोगियों के वात आदि दोपका वल मध्यम है, तो नायु, सूर्यका ताप और व्यायाम आदि के सेवन रूप लड़न चिकित्सा करानी चाहिये। इस तरह ऐसे चलवानों के अलग चलयुक्त रोगों में वान आदि सेवनरूप लहुन चिकित्सा ही करावी जाय, इसमें आक्षर्य ही क्या ?

संशोधन चिकित्साके छाधिकारी—स्यूल, वलवान्, पित्तवृद्धि या कफ वृद्धि-युक्त मनुष्य यदि आम दोप, ज्वर, वनन, अतिसार, हृदयके रोग, मला-यरोध, भारीपन, ढकार और उवाक आना इत्यादि रोगोंसे पीड़िन हैं, तो उनकी संशोधन चिकित्सा वरें।

म्नाम दोपपर उपचार कम - जब आम सारे शरीरमें फैछकर रस रक

आदि धातुओं में लीन होकर रहता है, तब उसे बाहर निकालने में बलातकार नहीं हो सकता। केवल आमाश्य या पकाश्यमं हो, तो वमन-विरेचनसे दूर कर सकते हैं। लीन विकारके नाशके लिये पहले दीपन-पाचन औपध देनी चाहिये। फिर स्तेहन और स्वेदनहारा आमको परिपककर कोष्टमं लाना चाहिये। पश्चान् रोगीकी शक्ति अनुसार संशोधन (वमन, विरेचन आदि) कियाद्वारा, दोप-मलको बाहर निकालना चाहिये।

आमाश्यमें स्थित दोपको याहर निकालनेके लिये वामक औपथ, मस्तिष्कमें रहे हुए दोपको निकालनेके लिये विरेचन नस्य; तथा पक्वाशयके दोपको दूर करनेके लिये विरेचन और वस्ति चिकित्साको प्रयोगमें लाना चाहिये।

जो मल या आम दोप ऊर्व्य या अघोमार्गसे स्वतः निकल रहा हो; उसे औषध देकर वन्द नहीं करना चाहिये। कारण, मल या विक्रत आम भीतर रह जानेसे किसी न किसी रोगकी उत्पत्ति करा देता है। अतः आवश्यकतापर दीपन-पाचन औषध देकर आम या कच्चे मलदोपको पकाकर दूर करना चाहिये।

जब औपय जीवनीय शक्तिकी सहायक होती है, अयवा आन्तरिक शक्तिको षष्ठवान बनाती है, तब वह रोगको दूर करनेके छिये समर्थ होती है। इसछिये चिकित्सकोंको सर्वदा जीवनीय शक्तिपर छक्ष्य देना चाहिये। यदि जीवनीय शक्ति निर्वछ होती जायगी, तो उस चिकित्साद्वारा रोग निवृत्त होजायगा, ऐसा नहीं कह सकेंगे।

रोग और रोगीकी प्रकृति-तुल्यता; ऋतु-तुल्यता अयना देश तुल्यता होने वह रोग जल्दी कायूमें नहीं आता। प्रकृति-तुल्यता आदि चिह्न न हों, तो रोग सुख-साध्य समकता चाहिये। जैसे पित्तप्रकृति वालेको कफका उपद्रव हो, तो प्रकृतितुल्यता न होनेसे सुख-पूर्वक आराम होता है; और पित्तप्रकृति वालेको पित्तका रोग हो, तो प्रकृतितुल्यता होनेसे कप्टसाध्य होता है। किन्तु यह नियम प्रमेह रोगमें लागू नहीं होता। प्रमेह रोग प्रकृति और वात आदि दोष-दृष्योंकी समानतासे सुखसाध्य और विरुद्धतासे कप्टसाध्य और असाध्य माना गया है।

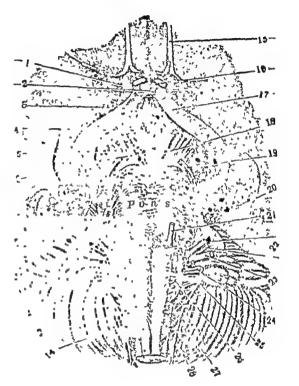


रोग संप्राप्ति और यान्त्रिक विकृति

शीर्षण्य नाड़ियोंके उत्तान मृलस्थान

चित्र नं० ४

- १. अग्रिमा सुषिर पत्रिका
- २. दृष्टिनाड़ी मूलिका
- ३. पोपगाक वृन्तिका
- ४. चूचुक वर्तुलक
- ५. मृणालक
- ६. पश्चिमा सुषिर पत्रिका
 - ७. धन्मिलवनी अधरवृन्तिका
- चिकोगा विवर
- ६. तूल पिएिडका
- १०. मञ्जरिका
- ११. लवलिका
- १२. मुकुलि हा
- १३. ,, वेगीवन्ध
- १४. धम्मिलक
- १५. बाए नाड़ी (१)
- १६. हिं नाड़ी (२)
- १७. दृष्टि नाड़ी मूलिका
- १८ नेत्र प्रबष्टनी नाड़ी (३)
- १९. कटाचिएी नाड़ी (४)
- २०. त्रिधारा नाड़ी (५)
- २१. नेत्र पार्श्विकी नाड़ी (६)
- २२. वक्त्र नाड़ी (७)



२३. श्रुति नाड़ी (८)

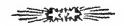
२४. कएठ रासनी नाड़ी (९)

२४. प्राणदा नाड़ी (१०)

२६. जिह्यातलगा नाड़ी (१२)

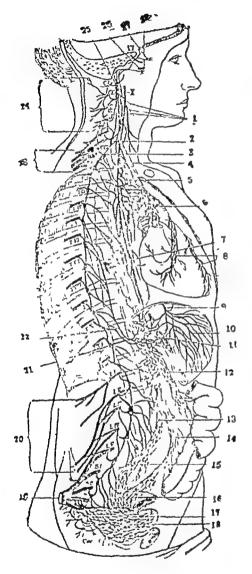
२७. प्रथमा प्रवेय नाड़ीका अग्रिममूळ

२८. भीवा पृष्ठगा नाही (११)



पुपुम्नास्य स्वतन्त्र नाढी मण्डल

चित्र नं० र



- चित्रके भीतर ऊपरसे—
- C. १ से ८ तक अनुभैविका नाड़ी L. १ से ४ तक अनुकटिका नाड़ी

- १. परिप्रसनिका नाड़ीचक (विशुद्ध)
- २. मध्यम अनुप्रैविक प्रनिध
- ३. अधरा
- २. अवरा ४ स्वरयात्रमा ऊर्ध्वमा नाडी
- ४- पिकुफ्फस नाडीचक
- ६. हादिक नाड़ीचक्र (अनाहत)
- ७ अन्ननलिका चेष्टन नग्ड़ी वितान
- ८. हार्दिक धमनीवेष्टन नाड़ीवितान
 - ९. प्राग्रदा वामा नाड़ी
- १०. पर्यामाशयिक नाड़ीचक
- ११. सौर मरहल (मिर्णपूर)
- १२. उत्तरांत्रिक नाडीचक्र
- १३. महाधामनिक "
- १४. अधगन्त्रिक "
- १५. अधिवस्तिक " (स्त्राधिष्ठान)
- १६. बस्ति गुहा० ग
- १७. वस्ति "
 - त " } मूलाघा
- १८. परिवस्तिक " १५. त्रिकरृर्विका प्रवेणी
- २० अनुकटिका नाड़ी प्रवेणी
- २१. लब्बी आगयिकी नाड़ी
- २२. महती ²¹
- २३. कचानुगा नाड़ी प्रवेगी
- २४ प्रीवानुगा नाड़ी प्रवेगी
- न्थ्र. उत्तरानुप्रैविक प्रनिथ
- २६. तालुजातक प्रनिथ
- ७. चाक्षप प्रनिय
- २८. पंचनाडीकी ऊर्घ्य हानव्या शाखा
 - T. १ से १२ तक अनुष्टिका नाड़ी
 - S. १ से ३ तक अनुत्रिका नाई।

इस तरह २८ नाड़ियोंके स्थान इस चित्रमें दर्शाये हैं।

(२) रोगसंप्राप्ति और यान्त्रिक विकृति

नगरी नगरस्येच रथस्येच रथी यथा स्वश्रहीरस्य मेधावी कृत्येष्ववहितो भवेत् ॥ च० सं०

जैसे नगरपित नगरीके भीतर दृष्टजनसे होनेवाली हानिके निवारणार्थ तथा रथी (रथको हाँकनेवाला) रथको बाहरकी ओरसे खड्डेमें गिर जाना और गलत रास्तेपर चले जाना आदि विष्न न आनेके लिए सम्हाल रखते हैं, वैसे ही बुद्धिमान् सनुष्योंको चाहिये कि अन्तर वाह्य दोनों ओरसे (पण्य आहार-विहारद्वारा) इस देहरूपी नगरीके संरच्छार्थ पूर्ण लक्ष्य देता रहे।

जैसे इस संसारमें बुद्धिवल, शरीर-वल, जरपादक शक्ति, ज्यापार तथा सेवा आदिद्वारा समाजका संरक्तण होता रहता है, ठीक वैसे ही इस शरीरमें भी प्राणवायु जो देहका तन्त्रधर हैं, उसकी अध्यक्षतामें ज्ञानपूर्वक, वलपूर्वक, उत्पादक किया और ज्यापारद्वारा, तथा परस्पर सहायतासे जीवनके संरक्तणका प्रयत्न अहिनेंश होता रहता है। वातनाड़ी समूह (Nervous System) ज्ञान और किया द्वारा, ज्ञानेन्द्रियाँ ज्ञानद्वारा, रक्त आदि धातुवल द्वारा, पाचक अग्नि नई रस आदि धातुओंकी उत्पत्तिद्वारा और स्वयं प्राण नाना प्रकारके चयापचय रूप ज्यापार (Metabolism) द्वारा तथा त्वचा, गुदा, वृक्क, मूहेन्द्रिय आदि दोषोंको वाहर निकालनेकी कियाद्वारा इस पुरीको धारण करते रहते हैं।

यह पुरी (शरीर) बहुसंख्यक सूक्ष्म घटकों (Cells) का समूह है। इन घटकों में जन्मसे मृत्यु तक परिवर्तन होता ही रहता है। तृतन घटकों की उत्पत्ति, उत्पन्न घटकों की वृद्धि, वृद्ध घटकों का च्रय आदि किया सर्वदा होती रहती है। उत्पन्न घटकों की वृद्धि के लिये आहारकी आवश्यकता है। अपन जो भोजन करते हैं, उसमें से जितने सानका शोपण हो सकेगा और उस शोपित अंशमें से जितने का क्यान्तर अवयवों के लिये पोपक, मांसपेशियों के लिये चल्य तथा मित्रक के लिये वृद्धि-चर्धक होता है, उतना ही अंश सहायक होता है। शेप अंश निरुपयोगी होता है। यह निरुपयोगी अंश (स्यूल मल और सृक्ष्म मल) यथा समय बाहर निकल जाना चाहिये। यदि मल, मृत्र, स्वेद आदि मार्गसे निकलने वाला मल संगृदीत हो जाता है, तो रोग संगाित हो जाती है।

ः सामान्यतः देह्मं वात, पित्त, कक, ये तीन दोष जब तक सम अवस्यामें रहते

हैं तय तक शरीर स्वस्थ रहता है। जब इन दोपों में किसी कारणवश न्यूना-विकता हो जाती है, तब रोग संप्राप्ति हो जाती है।

इारीरमें रस, रक्त, मांस, आदि ७ धातुयें और उनकी **उत्पत्ति परिवर्तन**, संग्रह, शोयन, पाचन, धारण तथा अपकान्त और विनाश शीलके दूरीकरणार्थ सायत हुएसे निसर्गने विभिन्न प्रकारके यन्त्रोंकी रचना की है। इन यन्त्रोंके कार्य और सम्बन्य भेदके अहरूप दाास्त्राचार्यांने कतिपय संध्यानोंमें इनका विभाजन किया है। इन संस्थानोंने अवस्थित यन्त्रीका सम्बन्ध परस्पर एक दसरेको सहायना पहुँचानेका होता है । इस तरह इन संस्थानोंका सम्बन्ध भी कुछ अंज्ञमें परस्पर एक दूसरेसे गुम्फित रहता है। इसी हेतुसे एक यन्त्र या एक संस्थानकी विकृति दूसरे यन्त्र या संस्थानमें पटुँच जाती है । इनके अतिरिक्त रक्तके भीतर कितनो ही अन्त्रसादी प्रन्थियोंका स्त्राव भी मिलता . रहता है। इनमेंसे किसीका रसस्राय न मिल सके या अधिक मिल जाय, तो प्रकृतिमें विकृति होती है। किस इन्द्रिय या श्रन्थ रसका क्या उपयोग है ? उस रमके न्यूनाधिक संयोगसे किस रोगकी उत्पत्ति है ? यह जान लेनेपर योग्य उपचार होता है। उदा०-पोपणक मन्यि (Pituitary gland) के पूर्व क्षागरा अवस्थित अम्लप्रिय (Acidophil) घटकोंका स्नाव कम मिलनेपर . सन-वृद्धिको पोपण कम मिलता है। मनुष्यकी देह-वृद्धि रुकती है, जिससे वागनरोग (Dwarfism) की प्राप्ति होनी है। जननेन्द्रियकी वृद्धि भी रुक जाती है जिलले युवावस्थामं भी स्त्री पुरुष सेर विदित नहीं होता। ऐसी विकृति होनेपर उस स्नाबको बढ़ानेका प्रयत्न करना चाहिये । इस तरह प्रैवेयक मन्यिका अति स्नाव होनेपर नेत्रगलगण्ड (Exophthalmas) तथा गलगण्ड (Goitre) की संप्राप्ति होती है।

आहार द्रव्योंमेंसे पोपक अंशका परिवर्तन करके देहका पोषण और वर्द्धन करना तथा निरुपयोगी भागका विनाश करना, यह क्रिया सतत चलती रहती है इसे चयापचय (Metabolism) कहते हैं।

सामान्यतः चयके अनुरूप अपचय किया भी सम गतिसे होती रहती है। किया पर (संप्रह) की अपेना-अपचय (विनाश) किया मन्द गतिसे बा कम परिमाणमें होती है, तब मल या विप संप्रह होता है। वही रोग संप्राप्त कराता है। यह संप्रहीत मलया उत्पन्न विकृति सीमित हो और उसे फैलानेकी किया वेगपूर्वक न होती हो, तो शीब दूर हो सकती है। जब बह एक यन्त्रसे दुसरे यन्त्रमें और एक संस्थानसे दूसरे संस्थानमें प्रवेश कर जाती है तब दूर करना कठिन हो जाता है। इस विकृतिके स्थान, विकृति-गति आदिका

सम्यक् परिचय मिळनेपर रोगके वृरी करणार्थ उपचार करनेमें सुविधा मिळ जाती है।

देहमें कार्यकर संस्थान:—इस शरीरमें क्रिया भेदसे निम्नानुसार संस्थान अवस्थित हैं।

- १. नाड़ी संस्थान Nervous System.
- २ पचन संस्थान Digestive system.
- ३. रक्ताभिसरण संस्थान Circulatory system.
- ४. लसीका संस्थान Lymphatic system.
- ५. श्वसन संस्थान Respiratory system.
- ६. मांस संस्थान Muscular system.
- ७. मृत्र संस्थान Urinary system.
- ८. चर्म संस्थान Dermal system.
- ६. प्रजनन संस्थान Genital system.
- १. नाड़ी संस्थान—देहके भीतर अवस्थित अन्य संस्थानों की कियापर नियंत्रण रखनेके छिये इस संस्थानकी योजना की है। इसके मुख्य ३ अङ्ग हैं। १ करोटि के भीतर मस्तिष्क, २ प्रष्ठ वंशके भीतर सुपुम्णा कार्यह, ३ दोनों ओर संवेदना ज्ञान (Sensations) पहुँचाने तथा मांसपेशियाँ आदिको कार्य संवेग (impulses) पहुँचानेके छिये फैली हुई नाड़ियाँ (Nerves)।

नाड़ी संस्थान यह वायुका मुख्य स्थान है। वायुष्टाण, उदान, समान, अपान और न्यान ये पश्च रूप धारण करके देहके समस्त कार्योंको सन्हालता है। इसका मुख्य स्थान मित्तकस्थ सुपुन्ना शीर्पसे लेकर धड़के भीनर पूरे सुपुन्ना काण्डमें रहा है। इसका सम्बन्ध ऊपर शोर्पण्य नाडियोंद्वारा मितिष्कसे तथा मेरज नाड़ियोंद्वारा शेष समस्त देहके साथ रहा है। इस सुपुन्णामें कई चक्र (Plexus), बात-प्रनिथ्यां आहि स्थान भी बने हैं। एवं उक्त नाड़ियोंकी विभिन्न शाखा-प्रशाखायं संपूर्ण देहमें जालके समान फैल गई हैं। शीर्पण्य नाड़ियाँ और मेरज चक्र और नाड़ियोंका परिचय पृष्ट ५४-५५ में दिये हुए चित्रोंसे मिलेगा।

नाड़ी संस्थानका महत्वपूर्ण कार्य मनोज्यापार (Mental activity) है, यह मित्रवक्तके भीतर चलता रहता है। दूसरा कार्य संवेदना ज्ञानका मह्ण और कार्य संवेप पहुँचानेका है। इसके लिये २ प्रकारकी नाड़ियाँ हैं। केन्द्रगामी (afferent) तथा यहियाँमी (Efferent)। केन्द्रगामी विभागमें श्रोत, त्यक्, चक्षु, जिह्ना, बाण, इन पाँच ज्ञानेन्द्रियोंसे शब्द, स्पर्श, हप, रस और गन्यका संवेदना ज्ञान मंस्तिष्कको पहुँचाने वाली नाड़ियाँ हैं। एवं

बहिगीमी नाड़ियाँ केन्द्रीय संस्थानकी आज्ञा विविध अवयवोंके पास लेजानेका कार्य करती है। इनको चेष्टा प्रवर्त्त (Motor) नाड़ियाँ भी कहते हैं। इसका एक भाग रक्तवाहिनीयोंका नियन्त्रण करता है। उस विभागकी नाड़ियोंको रक्तवाहिनी नियन्त्रक नाड़ियाँ। (vaso-motor-nerves) संज्ञा दी है।

२. पचन संस्थान—देहको विविध कार्य करनेमं राक्तिका उपयोग सर्वदा करना पड़ता है, उस शक्तिकी उत्तित्ति आहारके पचनसे मिलती है। भोजनकी मुखमें चवानेपर उसके साथ लालाभिश्रण होता है। फिर वह सिश्रण आना-श्वमों जानेपर उसके भीतर रहे हुए प्रधिन (Protein) का द्राठ्य (Soluble) क्षान्तर होकर पक्व प्रधिन (Peptone) चनता है। रोप आहारका मन्थन हो होकर अन्त्रके प्रथम आग (Duodenum) में प्रवेश करना है। फिर घीरे-धीरे सरकता हुआ सध्यान्त्र (Jejunum) और शेयान्त्रक (Ileum) में पहुँचता है। तत्पश्चात् आहार मिश्रण गृहदन्त्र (Colon) और गुदनलिका (Rectum) में जाता है। फिर वहाँसे वाहर निकलता है। ये सब अवयव पचन संस्थान है। इन सबमें आहारकी गित होनेके समय सब स्थानों से रही हुई स्नाव करने वाली प्रन्थियों (Secreting glands) में से स्नाव निलता जाता है। उस स्नावकी क्रियासे अन्नके भीतरके अद्राज्य (Insoluble) अंग्रका द्राज्य रूपान्तर होता है, फिर वह रक्तके भीतरके अद्राज्य (Insoluble) अंग्रका द्राज्य रूपान्तर होता है, फिर वह रक्तके भीतर शोधित होता है।

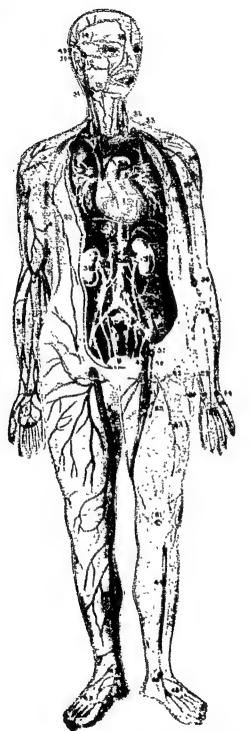
उक्त द्राव्यको देहमें सर्वत्र बाँट देनेका कार्य निम्न रक्ताभिसरण संस्थान तथा छसीका संस्थान करते हैं।

३. रक्तामिसरण लंस्थान—इसका मुख्य स्थान हृदय है। हृदय मांत-पेशीका बना है। वह एक प्रकारका चेपण यन्त्र (Force pump) है। उसमें एक ओरसे रक्त भरता है, दूसरी ओरसे रक्त फेंका जाता है। पहिले यह रक्त महाधमनी (Aorta) और धमनियों (Arteries) में जाता है। फिर कैशिकाओं (Capillaries) में प्रवेश करता है। फिर रक्त शिरा मार्गमे पुन: हृदयमें गमन करता है।

फैशिकाओं मेंसे रक्त जाने के समय मांसपेशी, अस्थि, त्वचा, नाड़ी, प्रन्थि आदि सब प्रकारके अवयवों से सम्बन्ध होता है, जिससे उन सबको पोपक द्रव्य पदार्थ मिळता रहता है। सब तन्तुओं के अपचयकी पूर्ति होती है, वे सबळ बनते हैं तथा सबके भीतर उत्पन्न मळ छीटने वाले रक्तमें मिळ जाता है। वह मळ वृक्त (Kidney) आदि इन्द्रियों की सहायजाह्यारा वाहर फैं हा जाता है। ये सब कियायें रक्ता भिसरण संस्था अनवरत करती रहती है।

अन्त्रसे यक्तत्में जानेवाली शिराओंका रक्त पुनः अन्य कैशिकाओंमेंसे अभिसरण करता है वहाँपर कितनेही अन्नद्रवके सावी उपयोगार्थ अद्राव्यरूपमें

चित्रोक नं० ६



धमनियां, सिरायं एवं रक्तामिसरण.

यक्तके भीतर संग्रह होता है।

आहार रसमें अवस्थित मेद द्रव्य अन्त्रस्थ कैशिकाओं में से रक्तके भीतर प्रायः शोषित नहीं होता । उसके शोषणार्थ अन्त्रकी दीवारमें पयस्विनी प्रणालि काओं (Lacteals) का निर्माण हुआ है। इन प्रणालियोंसे दुग्व सहश मेद पदार्थ शोपित होकर मुख्य रसकुल्या (Thoracic duct) द्वारा उत्तरा महा-शिरा (Sup venacava) में गमन करता है। इन पयस्विनियोंको लसीका संस्थानका अङ्ग माना है।

रक्ताभिसरण संस्थान। चित्रां क ६ (उत्तान और गम्भीर रुधिराभिसरण)

१ हृद्य Heart २ महाधमनी Aorta ३ उत्तरा महासिरा Superior vena ४ फुफ्कुसिया सिराएँ Pulmonary Veins ४-A फुफ्फुसाभिगा धमनी Pulmonary Arterics ५ वामकाण्डमूला सिरा Left Inno minate Vein ६ दिज्ञ्ण कार्य्डमूला सिरा Right Innominate Vein ७ कक्षाधरा सिरा Axillary Vein ८ दित्त्गा महामातृकाधमनी Right Common Carotid Artery ६ अनुमन्या सिरा Internal Jugu lar vein , अधिमन्या सिरा External Jugular vein वहिर्हानन्या सिरा

घमनी Superficial

धमनी Superficial

१२ अनुशंखा

।३ अनुशंखा

Temporal Vein १४ अधिअवा धमनी Supra-orbital Artery १५ वहिहीनव्या धमनी External Maxillary Artery १६ अविभूवा सिरा Supra-Orbital धमनी Axillary १७ कचाधरा Artery १८ बाहबी सिरा Brachial Vein १९ वाह्वी धमनी Brachial Artery २० औदरोरसी सिरा Thoracic Epigastric Vein २१ वहिः प्रकोशीया धमनी Artery २२ अंतः प्रकोष्टीया धमनी Ulnar Artery २३ वहिर्बाहुका सिरा Cephalic Vein External रिष्ठ अंतर्वाहुका सिरा Basilic Vein Maxillary vein २५ वहिः प्रकोशीया सिरा Radial Vein Temporal Artery २६ पुरोगा अन्तः प्रकोष्टीया सिरा

Anterior Ulnar Vein

२७ उत्ताना करतल धानुपी धमनी दे९ शोर्वी धमनी Femoral Artery २८ करतल धानुषी सिरा Arch २६ अधरा महासिरा Inferior Vena Cava ३० दिच्या बुक Right Kidney ३१ वाम वृक्त Left Kidney ३२-३३ अनुब्का सिराएँ और धमनियाँ Renal Veins and Arteries ३४ अधरान्त्रिकी धमनी Inferior Mesenteric Artery ३५ दिच्छण अधिश्रोणिका धमनी और सिरा Right Common Iliac Artery and Vein ३६ वास अधिश्रीणिका धमनी और सिरा Left common Iliac Artery and Vein

३७ अधिवस्तिक वाहिनियाँ Hypoga-

३८ अधिश्रोणिका धमनी बाह्या Exte-

Superficial Volar Arch ४० ओर्वी सिरा Femoral Vein Palmar ४१ गम्भीरा और्वी धमनी Deep Femoral Atterv ४२ आरोहिएगि उक्तवेष्टनी धमनी Ascending Circumflex Femoral Artery ४३ अवरोहिणी उरुवेष्टनी धमनी Descending Circumflex Femoral Artery ४४ परोजंबिका धमनी Anterior Tibial Artery ४४-४७:दीघोंत्ताना सिरा Great Saphenous Vein ४८ पारप्रया धानुपी सिरा Venous Arch of Dorsum of foot 3८-A पादष्रप्रगा धानुषी धमनी Arcuate Arch of foot ३ गवीनी Ureter B मूत्राशय Bladder D महाप्राचीरा पेशी Diaphragm

धमनीके रक्तस्रावमें दवाव देनेके स्थान ।

stric Vessels

rnal Iliac Attery

आगन्तक रक्त सावमें हाथ, पैर और मध्यकायमें चिह्न किए हुए स्थानके ऊपर तथा जानु और कएठपर चिह्नके नीचे दबाव देना चाहिए ।

४९ कपालमूलिनी Occipital ५० अनुशंखा Temporal ५१ अनुकिएठका Facial ५२ मात्का Carotid ५३ अन्नाधरा Subclavian ५४ कचाधरा Axillary ४५-४६ बाहर्बी Brachial

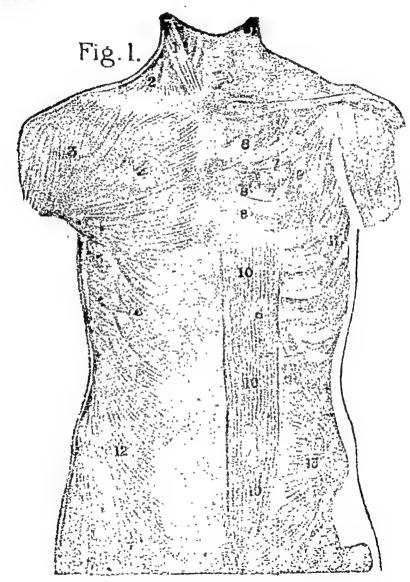
४७-५८ और्वी Femoral ५९ अन्तः प्रकोष्टीया Ulnar ६० बहि: प्रकोष्टीया Radial

÷ং জহ নান্তমুষ্টিকা Popliteal behind the knee

६२ पुरोजंनिका Anterior Tibial

घड़के आगे की और की मांसपेशिया

चित्र तं० ७



पड़के आरोकी ओरकी मांसपेजियोंका विवरण पृष्ठ ६२ में देखें।

थः तसीका संस्थान—उक्त पयिविनयों के अतिरिक्त लसीका यिन्ययाँ रसकुल्या, (Lymphatic duct) तथा कैशिकार्ये—मिलकर लसीका संस्था बनती हैं। सूक्ष्म कैशिकाओं तथा रसकुल्याओं में से लसीका वहन करती हुई लसीका यिन्ययों में पहुँचती है। उनके भीतर उसका निर्गल (Filter) होता है। लसीका के भीतर प्रवाहित कीटागु और मल प्रन्थियों के भीतर रक्त जाते हैं। किर निर्वल कीटागु, देहस्य मल और निरुपयोगी द्रव्य नष्ट हो जाते हैं। यि कीटागु सबल हैं, तो उनकी वंश-यृद्धि होती है। किर प्रन्थियाँ सूजकर बड़ी हो जाती हैं। कण्ठमालाकी संप्राप्ति इसी नियमके अनुसार चय कीटागुओंकी वंश-यृद्धि होती है।

५. श्वसन संस्थान-प्राणवायुकी देहसंधारणार्थे अत्यधिक आवश्यकता है। इसका आकर्षण इस संस्थान-द्वारा होता है। इस संस्थानमें नासिका, स्वरयन्त्र, श्वासनिक्रका तथा कुफ्फुस हैं। इन अवयविकी क्रियाद्वारा प्राणवायु आकर्षित होकर चयापचय क्रिया होती रहती है। इनमें अपचय क्रियाद्वारा उत्पन्न आंगारिक वायु (कर्व द्विपाण्यक -Co 2) का निःसरण भी होता रहता है।

६. मांस संस्थान—देइमें सर्वत्र मांसपेशियाँ रही हैं। इन पेशियोंकी कियासे श्वास लेना, निःश्वास छोड़ना, वोलना, हँसना, चलना, नेत्र खोलना, नेत्र बन्द करना, चवाना, मल-मूत्र त्याग करना आदि कार्य होते हैं। पेशियोंका आकुञ्चन-प्रसारण होता है। जिससे पेशीवाले भागका हिलन-चलन होता है।

धड्के आगेकी श्रोरकी निम्न मांसपेशियां—

१. उर:कर्णमूलिका पेशी Sterno-Cleido-Mastoid	Muscle.
र. पर्च्याणक (करोरू अंश अक्षका पेशी) Trapezius.	33
३. अंस पिएडकापेशी (अंसाच्छादनी) Deltoid.	17
प्र. उरच्छदा गुर्नी Great Pectoral.	11
४. अग्रिमा रिन्ना पेशी Secratus Magaus.	19
६. उदरच्छदा आदिमा Obliquus Externus.	1)
७. पशु कान्तरिका वहि:स्य पेशियां External Intercostal	• 13
म. पर्श्व कान्तरिका अन्तःस्य पेशियाँ Internal Intercostal.	71
९. उरच्छदा लच्नी Smaller Pectoral.	17
१०. उद्दिशिहका पेशी Rectus Abdominis.	31
११. अभिमा रित्रा पेशी Serratus Magnus.	31
१२. उद्दुच्छ्रदा आदिमा (विहःखा) Obliquus Externus.	15
१३. उदरच्छदा सध्यमा Obliquus Internus.	22
धङ्को पिछुत्ती स्रोरकी निम्न मांसपेशियां—	
परवीताक (क्शेस अंस अनुका पत्नी) Trapezius Muscle.	

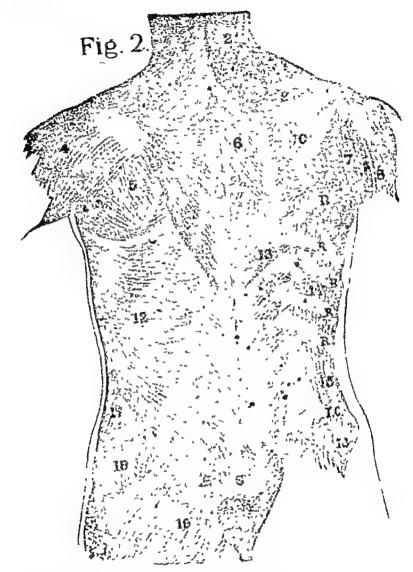
- २. शिरोपीवाविवर्तनी पेशो Splenius Capitis. Muscle.
- ३. पर्च्याणक (कशेह्र अंग अज्ञका पेशी) Trapezius. "
- ४. अंसपिण्डिका पेज़ी Deltoid.
- ५. अंसपृष्टिका अधरा पेशी Intraspinatus.
- ६. अंसापकर्पणी पेशियां (वड़ी और छोटी) Rhomboid Muscles (Major & Minor)
- ७. त्रिशिरस्का, लम्बे शिर वाली Triceps, Long head.
- प. त्रिशिरस्का बाहर शिर बाली Triceps, External head
- ९. अंसप्रष्टिका पेशी उत्तरा Supra-spinatus.
- १०. अंतपृष्टिका पेशी अधरा Infra-spinatus.
- ११. अंसाधरिका लब्बी Teres Minor.
- १२. कटिमगिएडका पेज्ञी Latissimus Dorsi.
- १३. पश्चिमा रित्रा पश्चिमा निम्ना Serratus Posticus Inferior.
- १४. वहि:स्या पर्शु कान्तरिका पेक्षी External Intercostal.
- १५. अन्तरा तिरश्चीना Internal Oblique.
- १६. जंबाकी मांस पेशीका मोटा चौड़ा कंचुक Fascia Lata.
- :१७. वहिःस्या तिरस्रीना External Oblique.
 - १न. नितम्बिपिएडका मध्यमा पेशी Gluteus Medius.
 - १६. नितम्ब पिरिडका गरिष्टा पेशी Gluteus Maximus.
 - S. त्रिकास्थि Sacrum.
 - I. C. जयन चूड़ा Iliac Crest.
 - R. पर्श कार्ये Ribs.

इन उक्त पेशियोंमें दो प्रकार हैं। १-इच्छानुगा (Voluntary) और २-स्वतन्त्रा (Involuntary)। हाथ, पैर, प्रीवा आदिकी पेशियाँ इच्छानुगा होनेसे उनको अपने इच्छानुसार चला सकते हैं। एवं हृद्य, फुफ्कुस, अन्त्र आदिकी विशेष प्रकारकी पेशियाँ स्वतन्त्र होनेसे उनको अपने इच्छानुसार नहीं चला सकते।

इन पेशियोंमेंसे अनेकोंमें आकु चनशील (Contractile) तथा अनाकु-ख्वनशील भाग प्रतीत होते हैं। आकु चनशील अंश माँसघटकोंसे वना है तथा अनाकु चनशील अंशसंधानक तन्तुओं (Connective tissues) से निर्मित हुआ है। ये संवानक तन्तु श्वेत होनेपर अंशकर हरा (Tendon) कहलाता है। विशेषतः ये मांसपेशियाँ अस्थियोंकी संधियोंके भीतर हिल्न चलन करती हैं। इन पेशियोंको प्रायः चेष्टानाड़ियाँ (Motor nerves) वल प्रदान करती हैं। इन नाड़ियोंद्वारा मितिष्क मेंसे प्रेरणा मिलनेपर इच्छानुगा पेशियाँ आज्ञा-नुसार कार्य करती हैं।

धड़के पिछली ओर की मांनपेशियां

चित्रांक नं० ८



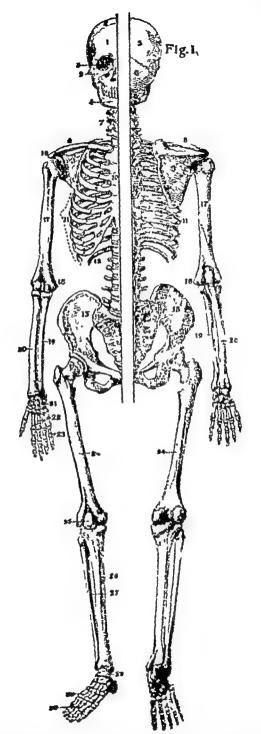
थड़के पिछळी ओरकी मांसपेजियोंका विवरण पृष्ट ६४-६४ में देखें।

अस्थि कंकाल

(आगे और पीछे, दोनों का दश्य)

- १. पुर: कपाल Frontal Bone
- र. पार्श्वकपालास्थि Parietal Bone
- ३. गएडास्थि Malar Bone
- ४. ऊर्ध्व हन्वस्थि Maxillary Bone
- ५. नेत्रगृहा Orbit
- ६. पश्चात् कपाल Cccipital Bone
- ७. कएठ कशेरुका Cervical Vertebrae
- प. अज्ञकास्य Clavicle
- ६. अंगफलक Scapula
- ^१०. डर:फङक Sternum
- ११. पशुका Ribs
- १२. विमुक्ताप्रपश्चिता Floating Ribs
- १३. जघन कपाल Ilium
- १४. 'त्रिकास्थि Sacrum
- १४. अनुत्रिकास्थि Coccyx
- १६. अंसत्रह Coracoid Process of Scapula
- १७. प्रगण्डास्य Humerus
- १८. कर्पूरसन्धि Elbow Joint
- १६. अन्तः प्रकोष्ठास्थि Ulna
- २०. वहिः प्रकोशस्य Radius
- २१. करकूर्ज्ञास्य Wrist
- २२. अँगुलो मृलज्ञलाकास्यि Metacarpal Bones
- २३. करांगुलीनलक Phalanges of fingers
- २४. क्वीस्य Femur
- २४. जान्वस्य Patella
- २६. जंबास्थि Tibia
- २९. अनुजंघारिय Fibula
- २=. पादकुर्जास्य Tarsal Bones
- २६. पादांगुलीशलाकास्यि Metatarsal Bones
- ३०. पादांगुली नलक Phalanges of Toes.

अस्थि कंकाल-



ध्वता—बीचके दो विभाग केवल सममाने हे लिए किये हैं।

इन पेशियों में कितनी ही समकार्य करने वाली हैं। इनमेंसे १-१ दांगीं ओर तथा १-१ वांगीं ओर रहती हैं, एवं कितनी ही आकु चन-प्रसारण आदि प्रति-राधीं किया करने वाली भी हैं। इन सबका उपयोग देह संवारणार्थ होता है।

यह माँस संस्थान देहको योग्य आहार मिलनेपर सवल रहता है तथा अयोग्य आहार एवं उनर, राजयहमा, उपदंश, क्षप्र आदि रोगोंकी प्राप्ति होनेपर निर्वल और रोग पीड़ित हो जाता है। पिर्प्रवेयक प्रन्थियोंका स्नाव न मिलनेपर धनुर्वात (Tetany) के समान पेशियोंका आकुंचन होता है। अधिवृद्ध (adrenal) का स्नाव बढ़जानेपर हृदय किया, श्वसनिकया और चयापचयकी दृद्धि होती है। ७ सूत्रसंस्थान:—इस संस्थानमें वृद्ध और मूत्राशय, ये सुख्य अवयव हैं। वृद्धोंमें मूत्र उत्पत्ति होकर मृत्राशयमें आता है, किर बाहर निकाला जाता है। यदि वृद्धकार्य स्थिगत हो जाय, तो रक्तमें मृत्रविष वृद्धि होने लगती है। उसका उपचार तुरन्त न किया जाय, तो रोगीकी मृत्यु होजाती है। इसी तरह अश्मरी जितत अवरोध होनेपर तुरन्त उपचार न करनेसे मृत्राशयमें मृत्र द्वाव वृद्धि

मलोत्सर्जन पेरे० में भी लिखा है)

-- चर्स संस्थानः — इस संस्थानमें त्वचा, नाखून और केश आते हैं।
चर्मद्वारा गंध द्रव्य, तेल, चर्ची, प्रस्वेद और अनावश्यक शारीरिक उप्णता आदि
बाहर निकलती रहती है। यह संस्थान भीतरके सब संस्थानोंका संरक्षण करता
है और शीत, उप्ण आदिका अधात सहन करता रहता है।

होती है, और जीवन भयमें होजाता है। (सूत्र सम्बन्धमें कुछ विचार आगे

है प्रजनन संस्थान—वंशवृद्धि (संतानोत्पत्ति) के लिये स्नी-पुरुपोंके जिन अवयवोंका उपयोग होता है, वे सब अवयव मिलकर प्रजनन-संस्थान वनता है।

पुरुपोंसे घृपण, शुक्रवाहिनी (Ducta Deferentia), शुक्रप्रसेक नलिका (Ejaculatory duct), शुक्रप्रपिका (Seminalis Vesiculae) और पृत्रप्रसेक नलिका मार्ग, तथा क्षियोंमें बीजाश्चय (Ovaries), उद्य्योकलाकी गृहा (Peritoneal cavity), गर्भाश्चय तथा योनि मार्ग, ये सब इस संस्थानके अवयव हैं।

पुरुपोंमें वीर्य वृत्रण्के भीतर उत्पन्न होता है, फिर २ फुट छम्बी अधिवृपणिका (Epidydimis) नछीद्वारा वीर्यवाहिनीमें पहुँचता है। पश्चात् आगे शुक्रप्रसेक निष्कामें होकर वाह्र निकछता है। स्त्रियोंमें गर्भाद्यके दोनों ओर एक एक वीजाज्ञय रहता है, उसमें बीज रहते हैं, इन वीजोंसेंसे कितनेही मासिकधर्म होनेपर गर्भाद्यमें आते रहते हैं। इन बीजों (Ova) के साथ शुक्र जीवाणुका संयोग होनेपर गर्भ धारण होता है। एवं माता-पिता तथा पूर्वजोंके गुण संतानको मिछते हैं।

१० अस्थिलंस्यान (Skeleton)—इन उपरोक्त सब संस्थानोंकी स्विरता.

रचा और क्रिया करनेमें सहायता पहुँचानेके छिये निसर्गने अस्थिकंकालकी रचना की है।

अस्थियोंकी सहायतासे पेशियोंकी आकुंचन किया अच्छी तरह हो सकती है, जिससे परिश्रमके कार्य और पेशियोंके चलन-वलन होते हैं। इन अस्थियोंके भीतर मजा (Marrow) उत्पन्न होती है, जो रक्ताणुओं के निर्माण्में सहा-यक बनती है।

हड़ी-हड़ीके वीच सांधे होते हैं, जिससे चलन-वलन होता है। इस कियासे हड़ियोंके सिरेका घर्षण होता है, उससे हानि न पहुँचे, इसलिये निसर्गने उन स्थानोंपर चिमड़े तन्तुमय तरुणास्थ (Cartilage) की योजना की है, एवं सांधोंसे वाहर सब भागोंपर पतली आच्छादन कला (Membrane) फेलायी है। उसे अस्थिपरा कला (Periosteum) संज्ञा दी है। यह कला अस्थियोंका संरक्षण करती है, एवं अस्थि चय होनेपर नूतन अस्थिका निर्माण भी करती है। इस कलामेंसे रक्तवाहिनियाँ अस्थियोंके भीतर जाकर उनका पोपण करती हैं।

अस्थिभवनकार्य प्रायः २५ वर्षकी आयु तक होता है। ४० वर्षकी आयुके बाद अचल संधियुक्त अस्थियों परस्पर जुड़ जाती हैं एवं ५० वर्षकी आयु होने-पर मस्तिष्ककी पृथक पृथक रही हुई हिंडूयाँ भी परस्पर मिल जाती हैं।

शारीरिक पोषण योग्य मिलनेपर यह अधि-संखान अपना कार्य योग्य कर सकता है। अयोग्य पोपण मिलने या विप अथवा कीटाणुओं के आक्रमण होने- पर विविध अधि विकार-अधियमार्द्व, अधियवकता, अधियत्त्य आदि रोगोंकी संप्राप्ति होती है। परिप्रैवेयक अध्ययों (Parathyroid) का स्नाव कम मिलने पर अध्यमार्द्व (Osteo malacia) रोगकी प्राप्ति होती है। पोषणक प्रन्थिक त्तारप्रिय (वर्णप्रिय-Basophil) घटकों के स्नावकी वृद्धि होनेपर मेदोवृद्धि, अध्यम्दुता तथा रक्तद्वाववृद्धि होती है। पोपणक प्रन्थिक त्तारप्रिय (Basophil) घटकों का स्नाव अत्यधिक होनेपर हिंदुयाँ बड़ी बनती हैं। फिर रात्त्सकाय (Gigantism) और अध्यवक्रवर्द्ध त (acromagaly) आदि रोगोंकी संप्राप्ति होती है।

मलोत्सर्जन त्रंग—देहमें उत्पन्न बाहर फेंकने योग्य पदार्थ (Waste products) मलको निकालनेका कार्य मुख्यतः अन्त्र, वृक्क, फुफ्फुस और त्वचाद्वारा सर्वदा होता रहता है। इनमेंसे अन्त्रकी गणना पचन-संस्थानमें तथा
फुफ्फुसकी गणना श्वसन-संस्थानमें की है। अन्नमें रही हुई प्रथिनोंका अपचय
होनेपर यक्तमें मूत्रीया (Urea) बनता है, फिर उसे वृक्क बाहर फेंकता है।
वृक्कोंकी किया द्वारा मूत्रीया और लक्ष्ण मिश्रित जल रक्तमेंसे पृथक् होता रहता
है। इस कियामें त्वचा भी सहायता पहुँचाती है, त्वचामें रही हुई स्वेदग्रन्थियाँ
मलको स्वेद क्षस्ते बाहर निकालती हैं।

यक्नत् पित्त भी देहका मल है, किन्तु इसका उपयोग देहधारणार्थ किया जाता है। यह क्षारीय है, आमाश्यमेंसे आहार रस प्रहणीके भीतर आनेपर उसमें यह मिल जाता है, जिससे आहार रसकी अम्लता न्यून होती है, मेदका शोषण होनेमें सहायता मिलती है। वृहद्न्त्रकी आकुश्चन किया उत्ते जित होती है तथा आहार रसमें कीटाणु और दुर्गन्धकी उत्पत्ति नहीं होती।

प्रहिणीमें पित्तस्राव योग्य होनेपर मल पीला उतरता है। पित्तस्राव कम होनेपर मल सफेद रंगका दुर्गन्थयुक्त बन जाता है, पित्तस्राव अधिक होनेपर मल पतला, पीला और उष्ण बन जाता है। कीटाणुओंकी उत्पत्ति होनेपर बालकोंमें मल हरा-पीला प्रतीत होता है।

देह पोषण योग्य न होनेपर या पोषणक मन्यिक अम्लिपियं (Acidophil) स्नाव न्यून होनेपर नपुंसकता आती है। बालमैंबेयक मन्यि (Thymus gland) का अभाव होनेपर वृषण-वृद्धि होती है। इसके विपरीत वृषण हास होजाय, तो वालमैंबेयक मन्यिकी वृद्धि होती है।

उक्त सब संस्थान परस्पर सम्बन्ध वाले हैं। सबको मिछकर कार्य करना पड़ता है। आवश्यकतापर एक दूसरेको सहायता पहुँचाते हैं। उदा० शीत कालमें त्वचाद्वारा स्वेद बाहर निकालनेकी किया शिथिल होती है, तब वृक्ष तेजीसे कार्य करता है। वातनाड़ियाँ किसीभी संस्थानके निर्वल होनेपर उसे अधिक सहायता पहुँचाती हैं। फिरभी कार्य नहीं हो सकता,तब विकारोत्पत्ति होती हैं।

उक्त संस्थानों में से पचन-संस्थान योग्य कार्य नहीं करता, तब आम विपकी उत्पत्ति होती है। उम्र विपको बाहर फेंकनेका कार्य मलोत्सर्जन संस्थान पूरा न हो सके, तब रक्तमें मल संगृहीत होता है। इस तरह विपम ज्वर आदि रोगों के फीटाणुओं का आक्रमण होने के पश्चात् भी रक्तमें मल (विप) संगृहीत होजाता है, फिर उसे जलाने के लिये ज्वरोत्पत्ति होती है।

ज्वर या अन्य रोगोंकी चिकित्सा तभी योग्य होती है, जब रोग संप्राप्तिको समभकर रोग निदान किया जाय। यदि रोग निदान (निर्ण्य) भूलवाला होता है, तो चिकित्सा अयोग्य होती है। रोग संप्राप्ति (Pathology) समभनेके लिये विविध इन्ट्रियोंके स्थान, कार्य और उपयोगका ज्ञान होना चाहिये। इन्ट्रियोंके स्थानका वर्णन ज्ञारीर ज्ञास (Anatomy) का विपय है, एवं इन्ट्रियोंके कार्य, सम्बन्ध, उपयोग आदिका विचार इन्ट्रिय कार्य विज्ञान ज्ञास (Physiology) का विपय है। विद्यार्थियोंको चिकित्सा-शास्त्र सीखनेक पहले इन दोनों शास्त्रोंका अध्ययन कर लेना चाहिये।

(३) शरीर शुद्धि प्रकरण।

वमन, विरेचन, वस्ति आदिका उपयोग शरीर शोधनार्थ किया जाता है। अतः इन सवको शोधन क्रिया कही है। इन शोधन क्रियाओं का उपयोग करने के पहले स्नेहन और स्वेदन क्रिया करनी चाहिये। यदि स्नेहन और स्वेदन क्रिया करनी चाहिये। यदि स्नेहन और स्वेदन क्रिया किये विना वमन, विरेचन आदि क्रियाका सेवन क्रिया जायगा, तो लाभके वदले हानि होनेकी सम्भावना होगी। इन क्रियाओं में स्तेहन, स्वेदन, वमन, विरेचन और बस्तिको मुख्य; तथा नेत्रशोधन क्रिया, नस्य, धूम्रपान, गंहूप, कवल धारण, प्रतिसारण, कर्ण विधि और शिरोविरेचन आदिको गौण माना है। इन क्रियाओं में से आवश्यक क्रियाओं हारा यदि रोगोत्पादक मल, विप, जन्तु या विज्ञातीय दृज्यको दूर कर दिया जाय, तो भावी रोगों की उत्पत्ति ही नहीं हो सकेगी; और जीवनीय शक्ति भी वलवान् वनी रहेगी। इस तरह रोग हो जानेके पश्चात् भी स्नेहन, स्वेदन आदि क्रियाओं हारा दोपको दूर कर दिया जाय, तो औषध सत्वर लाभ पहुँचा सकती है। अतः इन क्रियाओंका उपयोग रोगोत्पत्तिको रोकने और रोगोंके मूलको नष्ट करने, इन दोनों कार्योंके लिये होता है।

्यदि रोगोंकी शमन औषध विना देह शोधन की हो, तो कचित् फिरसे पहलेका रोग या उसके विषजन्य इतर रोग उत्पन्न होजाते हैं। किन्तु शोधन कियाद्वारा रोगोत्पादक मृल ही निकाल दिया जाय, तो कारणके अभावसे उस विपजनित रोगकी कदापि उत्पत्ति नहीं हो सकती। इसी हेतुसे शनैः शनैः चढ़ने वाले रोगकी चिकित्सा करनेके पहले इस शोधन कियाकी सहायता लेना अति हितकर है। किन्तु इन कियाओंका सेवन शारीरिक और मानसिक शक्ति, रोग, रोगवल, ऋतु, खान आदिका विचारकर श्रद्धा और शान्तिसह करना चाहिये।

(१) स्नेहपान विधि

स्तेहके स्थावर, लंगम भेद्से २ प्रकार, तथा घृत, तैल, वसा (चर्बी) और मजा (हड्डीके भीतरका घृतवत् स्तेह), भेद्से ४ प्रकार हैं। घृत और तैलको एकत्र करनेसे यमक, घृत, तैल, वसा मिश्रित करनेसे त्रिष्टत, और चारों प्रकारके स्तेह मिलानेसे महास्तेह कहलाते हैं। इन स्तेहोंमें घृतको स्तेहोत्तम कहा है। घृतका उपयोग इतर स्तेहोंसे अत्यधिक होता है। तैलका उपयोग घृतसे कम होता है। शेष स्तेहोंका उपयोग पीनेके लिए बहुधा चिकित्सकगण वर्तमानमें नहीं करते। स्तेह कार्यार्थ घृतोंमें गोघृत और तैलोंमें तिल तैलको ही उत्तम

माना है। विरेचनार्थ एरएड तैलको श्रेष्ठ कहा है।

गुण- घृत अपने स्नेह गुणसे वातको, माधुर्य्य और ज्ञीतल गुणसे पित्तको और संस्कारित होनेपर कफको जीत लेता है; तथा रस, शुक्र और ओजको हितकर है।

तैल वातव्न, और उष्ण होनेसे कफवृद्धि नहीं कराता है, एवं यह वलप्रद, रवचाके लिये उष्ण और स्थिरकर तथा योनि विशोधक है।

वसा विद्ध, भग्न, आहत, भ्रष्टयोनि, कर्णरोग तथा शिरोरोगमें उपयोगी है। मजा अस्थियोंके वलको बढाने तथा शुक्र, वल, श्लेष्म, मेद और मजाकी वृद्धि करनेमें हितावह है।

श्रधिकारी विचार—रूच, दाह रोगी, नेत्ररोगी, वृद्ध, वालक, चतचीण, विषपीड़ित, वातिपत्तविकारयुक्त, वातिपत्तप्रधान प्रकृति वाले, मन्द बुद्धि और मन्द स्मरणशक्ति वाले, तथा स्वर, बल, वर्ण और वायुकी इच्छा वालेको छत पिलाना हिताबह है।

कृमिरोगी, उदररोगी, स्थूल, वातरोगी, वातप्रकृति वाले, क्रूर कोठे वाले, कफ और मेदो वृद्धि वालोंको तैल पिलाना लाभदायक है।

स्चना—जिसे स्नेहपानका अभ्यास है, जो स्नेहपान जिनत कप्टको सहन करनेमें टढ़ है, उसे ही स्नेहपान कराना चाहिये।

उपयोग विधि—स्नेहपान शोधन, शमन और बृंहण भेदसे ३प्रकारके हैं। इनमें शोधनकार्यके लिए स्नेहपान उत्तम मात्रामें भोजन जीर्ण होजानेपर देना चाहिये; कारण, ज्ञुधा प्रदीप्त होनेसे स्नेहपान अपना कार्य नहीं कर सकता। क्योंकि श्रुधा प्रदीप्त होनेपर वमन द्रव्योंका भी असर नहीं हो सकता, नय स्नेहपानका असर केसे हो सकता है ?

यदि शमन कार्यके लिये स्नेहपान कराना हो; तो अच्छी श्रुधा लगनेपर मध्यम मात्रामें स्नेहपान कराना चाहिये। इसलिए कि वह (स्नेहपान) सारे शरीरमें फैलकर कुपित दोपोंको शमन करे। यदि भोजनके जीर्ण होनेपर यां श्रुधा न होनेपर स्नेहपान कराया जायगा; तो स्नोतसोंमें कफ भग रहनेसे उसके साथ स्नेह मिल जायगा और वह सारे देहमें फैल नहीं सकेगा, और न उससे दोप शमन ही हो सकेगा। बैद्योंको चाहिये कि वे शमन कार्यके लिये राजिका आरम्भ होनेपर ही स्नेहपान करावें; तथा रोगीको मांसरस और चावलका भोजन अल्प मात्रामें मध्य राजिको हैं या उष्ण यवागू पिलावें।

वृंह्ण हेतुसे स्नेह्पान कराना हो, तो मांसरस, मद्य आदिसह और चावल भादिके साथ लघुमात्रामें कराना चाहिये।

जठराग्निका विचार करके ३ से ७ दिन तक घो अथवा तेल पिलाना चाहिए।

इससे अधिक दिनों तक न पिलावें; क्योंकि ७ दिनके वाद स्नेहपान सात्म्य भावको प्राप्त होजाता है। कदाचित् ७ दिन तक स्नेह पिलानेपर भी स्निग्धता सम्यक् प्रमाण्में न आई हो, तो स्निग्धता आने तक २-४ दिन अधिक स्नेहपान करावें।

पित्त रोगी तथा पित्त प्रकृति वालेको केवल घृतपान कराना चाहिये। वात-विकार एवं वात प्रकृतिमें सैंधानमक मिलाकर तथा कफके रोगमें त्रिकटु (सोंठ, मिर्च, पीपल) और यवक्षार मिलाकर घृतपान कराना चाहिये।

स्तेहपानका समय—शीतकालमें स्तेहपान दिनको और श्रीष्म ऋतुमें रात्रिको (शामको) करामा चाहिये। वात-पित्तकी अधिकता हो, तो रात्रिमें और वात-कफकी अधिकतामें दिनमें स्तेहपान कराना चाहिये। यदि वात-पित्त प्रधानतावाले उष्ण ऋतुमें स्तेहपान करेंगे, तो उनको मूच्छी, पिपासा, उन्माद, कामला आदि रोग होजानेकी सम्भावना है। इसी प्रकार वात-कफ भूथिए रोगी शीतकालमें रात्रिको स्तेहपान करेंगे, तो उनको आनाह, अरुचि, शूल, पाण्डुता आदि रोग होजानेकी संभावना है।

मात्रा—यदि घृत, तैल आदिकी मात्रा १ प्रहरमें पच लाय, तो वह स्तेह जठराग्निको प्रदीप करता है। अतः भोड़े दोषवालों के लिये न्यून मात्रा ही उपयोगी है। जो मात्रा दो प्रहरमें पच सके, वह युष्य (शुक्र-वर्धक) और वृंहरण (श्रीरको पुष्ट करने वालों) होनेसे मध्यम दोपवालों को लाभदायक है। जो मात्रा तीन प्रहरमें पचती है, वह स्निग्य होनेसे अति दोष वालेको हितावह है। जो मात्रा ४ प्रहरमें पचती है, वह ग्लानि, मूच्की और मदकी नाशक होनेसे दोष शमनार्थ श्रेष्ठ मानी गई है; तथा जो मात्रा ८ प्रहरमें पचती है, वह कुष्ठ, विष, उन्माद, यह और अपस्मार रोगोंको नष्ट करने (शोधन कार्य) के लिये हितावह है।

स्तेह कितना देना चाहिये ? इसका निर्णय पाचन शक्तिपरसे करना चाहिये। कोई आचार्य उत्तम मात्रा १ पल (४ तोले), मध्यम ३ कर्प और दीन मात्रा २ कर्प (आधे पल) की लिखते हैं। तब दूसरे आचार्य ६ पल, ४ पल और २ पल लिखते हैं। परन्तु सामान्य रीतिसे वर्त्तमानमें शोधनार्थ म् तोलेसे १६ तोले तककी मात्रा देनी चाहिये, ऐसी मेरी समम है। किन्तु चिकित्सकको चाहिये कि पहले स्तेह कम मात्रामें पिलावें। किर शक्तिके अनुसार मात्रा बढ़ावें। अधिक मात्राके सेंवनसे या अपथ्य सेवनसे स्तेह पचन न हो सके, आफरा या मलाव-रोध हो जाय, तो निवाया (कुनकुना) जल पिलाकर वमन कराना चाहिये।

अनुपान—घी पीने वालेको अपरसे गरम जल और तैल पीनेवालोंको मूँगका यूष पिलावें। जब घृत अथवा तैल पचन होकर गरम जल पीनेसे शुद्ध हकारें आवें, तब भोजन करावें।

यदि वसा या मजा पिलाना हो, तो ऊपरसे मण्ड या गुनगुना जल पिलावें, भल्लातक तेल या तुवरकका तेल पिलाना हो, तो अनुपानक्ष्पसे शीतल जल देना चाहिये।

जब स्तेह पचने लगते हैं, तब तृषा, दाह, भ्रम, अनुत्साह, अरुचि और वेचैनी उत्पन्न करते हैं। ये उपद्रव सामान्य हों, तो सहन करना चाहिये। यदि उपद्रव अधिक हों, तो शांतिके लिए अवश्य उपचार करें। स्तेह पच जानेपर निवाये जलसे स्तान कराकर रुचि अनुसार चावलोंकी थोड़ी निवायी यवागू पिलावें। आवश्यकता हो, तो उसमें थोड़ा वृत भी मिलावें।

वृद्ध, बालक, छटा इारीरवाला और स्त्री आदि सुकुमार (स्नेह पान जनित कप्टको न सहन करने वालों) को और उप्एकालमें जिनको तृपा बहुत लगती हो, उनको भानके साथ स्नेहपान कराना हितकर है। दुहनेके वर्तनमें मिश्री और घी मिलाकर रक्लों। उसमें गायका दूध दुहें और उस दूधको पिलावें, इससे तुरन्त शरीरमें स्निग्यता आती है।

भुने मांस रसमें थोड़े-से चावलोंकी स्नेह-मिश्रित यवागू और शहद मिला-कर सेवन करानेसे तत्काल स्निग्धता आ जाती है। पञ्चप्रस्ता पेया (घी, तैल, वसा, मजा और चावल सब समभाग मिला विधिपूर्वक बनाई हुई पेया) पिलानेसे सद्यः स्नेहन होता है।

स्तेहपानका फलः—इन प्रयोगोंद्वारा सम्यक् स्तिग्ध होनेपर स्वर और मुखकी सुन्दरता, दांतकी दृढ़ता और वायुकी शुद्धि होती हैं; जठराग्नि चलवान् वनती हैं; मल चिकना और अलग-अलग निकळता हैं; तथा शरीर कोमल, हल्का, पृष्ट और स्निग्ध दीखने लगता है।

किन्तु स्तिग्वताके अत्यन्त वढ़नेसे इसके विपरीत अन्नमं अरुचि, लार गिरना, गुदामं दाह, मल पतला, पेचिश और शरीरमें आलस्य आदि उपह्रव होजाते हैं।

श्वासके रोगी और निर्वल फेफड़े वालेको (देहमें दृषित कफ अधिक न होचे उनको) २-४ मास तक रोज सुवह १० नग सफेद मिर्च निगलवाकर २-२ तोले घी पिलाना लाभदायक है। उपर जल अथवा दृघ कुछ भी न दें। रवास रोग मिटनेके पश्चान् थोड़े परिमाणमें घृतपान करते रहनेसे दूषित फफ निवलकर फुफ्कुस शुद्ध हो जाते हैं, और पाचन-शक्ति वलवान वन जाती है।

ध्रति स्नेद्यानके लक्ष्याः—स्नेद्रपान अविक परिमाण्मं करनेसे यदि अन्न क्षेप, मुँहमं पानी आना, वेचेनी, गुदामं जलन और वार-वार दस्त या पेचिश आदि उपद्रव हों, तो स्निग्ध मनुष्यको स्नेहपानके पीछे सांवा, कोदों, तिल, और छाछ्युक्त पदार्थ भोजनमें दें। अतिघृत युक्त भोजन न दें।

न्यून स्नेहपानका फलः —यदि स्नेहपान न्यून परिमाणमें होगा, तो मल शुष्क हो जायगा; शौच शुद्धि और अन्न पचन होनेमें कप्ट होगा, वायु ऊपर चढ़ने लगेगी; हदयमें जलन होगी, मुखकी कांति हीन हो जायगी; और शरीर अशक्त बन जायगा। ऐसी प्रतीति होनेपर घृतका सेवन अधिक करावें।

उचित परिमाणमें स्नेहपान होनेपर अग्नि प्रदीप्त, कोष्ठशुद्धि, धातु, वल और वर्णकी वृद्धि, इन्द्रियां दृढ़ तथा जरावस्था मन्द होना इत्यादि लाभ होते हैं।

स्तेह्रपानके अधिकारी:—िनत्यप्रति अधिक वृत सेवन करने वाले, गुल्म रोगी, सर्पविपपीड़ित, विसर्प रोगी, उन्मत्त, मूत्रकुच्छ्र रोगी और मलावरोध-वालोंको उत्तम मात्रामें रनेह्रपान करावें। अरुंपिका और फोड़े-फुल्सी वाले, खाज-खुजली युक्त, कुष्ठरोगी, वातरक रोगी, जो वहुत भोजन न करते हों, और प्रमुख कोठे वाले हों, उनको सुखपूर्वक पचन हो सके, उतना ही शोधनार्थ मध्यम मात्रामें रनेह्रपान कराना चाहिये। वृद्ध, बालक, सुकुमार, सुखी, जो छुधा सहन न कर सकते हों, मन्दाग्नि वाले, जीर्ण उवरी, जीर्ण अतिसारी, जीर्ण कासी और रमरण शक्तिकी वृद्धिकी इच्छा वालेको हस्त्र मात्रा देनी चाहिये। अधिक मांस और मेदवाले, अति कफवाले, विषमाग्निवालेको यदि शोधन कराना हो, तो उनको भी रनेह्रपान कराना चाहिये। परन्तु पहले उनको लंघन आदि उप-चारोंसे रूच्च करें।

जिनको वमन आदि पञ्चकमं कराना हो, जो शोधनके अधिकारी हों, रूझ, वात विकारवाले, व्यायाम, मद्य या स्त्रीका नित्य सेत्रन करने वाले हों, और जो मस्तिष्कका श्रम अधिक करते हैं, उनको अवश्य स्नेहपान कराना चाहिये।

स्नेहपानके अनिधकारी;—अधिक कफ और मेद वाले, अति तीक्ष्ण अग्निवाले, उत्स्तम्भ रोगी, अतिसार पीड़ित, मद्यसे पीड़ित, अजीर्ण रोगी, उदर रोगी, नवीन उत्ररी, प्रमेहपीड़ित, मूच्छी रोगी, अति निर्वल, अन्नमें अरुचिवाले, अति स्थूल शरीर वाले, जुलाब अथवा वित ली होवे, वमन होने-वाले, तृपित, कृत्रिम विप-पीड़ित, परिश्रमी और अकाल प्रसूता स्नीको स्नेहपान नहीं कराना चाहिये।

सूत्र पिण्डकी कियामें विकृति वाले, बहुमूत्र रोगी, सुजाक जिनको पहले कभी हो गया है, प्रमेहरोगी, जिनको भोजनमें अधिक घृत देनेपर पेशाबमें पीलापन आजाता हो, उन रोगियोंको स्नेहपान नहीं कराना चाहिये।

स्चना—जिसको स्नेहपान पचन न होसके, वह गरम जल पीकर वसन करे। पित्त प्रकृतिवालेको स्नेहपानसे अधिक तृषा लगे, तो दूध पिलावें। स्नेह- पान सेवन करनेवालोंको चाहिये कि वे व्यायाम, ठंडमें रहना, मल-मूत्र आदि वेगोंको रोकना, रात्रिमें जागरण, दिनमें शयन तथा रूच्न और शरीरमें गुरुता करनेवाले आहारविद्वारोंको त्याग दें।

कुछ, शोध या प्रमेह रोगवालेको यदि स्तेहपान कराना हो, तो शाम्य, आन्ए और जलचर जीवोंका मांस, मद्य, गुड़, दही, दूध, तिल और उड़दका उपयोग नहीं करना चाहिये। इनके रोगोंकी शामक, पीपल, हरड़, गूगल, त्रिफला आदि औपधोंसे सिद्ध स्तेह, जो इनकी प्रकृतिको अनुकूल हो, विकार न करने वाले हों, इनसे स्तेहन कराना चाहिये।

(२) स्वेदन विधि

स्तेहपान जिसने कियाहो, उसे स्वेदन किया करातेसे, मल, मूत्र और शुक्रकी प्रवृत्ति प्रतिवन्य रहित होने लगती है। शुष्क काष्टभी स्तेहन, खेदन आदि उपचारोंसे मृदु वन सकता है, तो जीवित रूच मनुष्य मृदु स्तिग्य होजाय, इसमें आश्चर्य ही क्या ? चढ़े हुए रोगोंमें और अति सशक्तको महा-स्वेद, मध्यमको मध्यमस्वेद और दुर्वलको हीन स्वेद देना चाहिये।

वातप्रकृतिवालेको स्निग्ध खेद, कक प्रकृतिवालोको रूच स्वेद और वात-पित्तमिश्रित प्रकृतिवालोको रूच-स्निग्ध मिश्रित खेद दें। आमाश्य (मेदा) गत वापु हो, तो पहले रूच खेद देकर किर स्निग्ध खेद दें। इसलिए कि आमाश्य कक्का स्थान है। यदि कक प्रकाशय (आंत) में हो, तो पहले स्निग्ध और किर रूच स्वेद देना चाहिये, क्योंकि पकाशय वायुका स्थान है।

स्वेद (सेक-फोमेनटेशन Fomentation) के ४ प्रकार हैं। जैसे कि— तापखेद, उद्मरवेद, उपनाहरवेद और द्रव्यखेद। इनकी भिन्न-भिन्न किया इस प्रकार करनी चाहिये।

ताप्सोद—हाथ, काँसी आदि धातुपात्र, कन्द्र, ईट, रेती या वस्नको गरम कर लेटे हुए सनुष्यके अंगको तपाना, विशेषतः खेरके काष्टको निर्धूम अग्निसे तपाना वह ताप्रवेद कहलाता है। चोट लगने, हाथ-पैर मुझ जाने आदि पीड़ाको दूर करनेके लिये इसका प्रयोग किया जाता है।

कप्पस्वेद—ईट, कवेल् (ठीकरा), पत्यर, लोहपिएड आदिको अग्तिमें डाल ं जल या अम्ल हर्व्यामें शुमा, या अम्ल हर्व्यामे भिगो गीला कपड़ा श्रीरपर रखकर या गीले कपड़ेमें ईट, पत्यर आदिको लपटकर खेद दैनेको जन्मखेद फहते हैं।

अथवा शरीरको फम्बल आहिसे डककर गरम किये हुए मांसरम, दूध, पहीं, कौंती अथवा चानहर औपधियों के क्वाय आहिसी बाप्य देना; शरीरपर तैल मर्दन कर रजाई या कम्बल आदि वस्त्र उढ़ाकर नलीद्वारा स्वेद देना भी ऊष्म खेद कहलाता है।

गड्डा खोदकर उसमें खैरकी लकड़ी जलावें। गड्डा तपजानेपर अग्निको निकाल लें, फिर गड़ ढ़ेके ऊपर खाट रकखें और खाटपर एरंड आदि वातहर पत्ते विछा, रोगीको लेटावें। पश्चान् मोटे वस्न ओढ़ा, गड्ढ़ेमें दूध, काँजी या जल छिड़ककर खेद दें। अथवा इस रीतिसे छटीमें योजना कर रोगीको खेद दें, या रेत, गोवर आदिसे खेद दें, यह भी ऊष्म खेद कहलाता है।

उत्म स्वेद देनेके लिये रास्ता, अरएडकी जड़, निर्गुएडीके पत्ते इत्यादिकी वाफ, काँजी, नमक अथवा गरम तैल आदि द्रव्य, इनसे सेक किया जाता है। कफ नाशके लिये निर्धूम अग्नि अथवा कफनाशक औपिधयोंकी वाफसे खेदन किया जाता है। वात और कफ दोप मिश्र हों तो वात और कफनाशक ओप- धियोंकी वाफ और पित्त मिश्रित हों तो सावधानतापूर्वक केवल गरम जलकी वाफ दी जाती है।

स्चना—ऊष्म स्वेद देना हो, तो तैल मर्दन करानेके पश्चात् गले तक मोटा वस्र ओढ़ा कर निर्वात स्थानमें स्वेद दें; ताकि धातुओं में रहा हुआ दोप पतला होकर प्रस्वेद रूपसे बाहर निकल जायगा।

ताप खेद और ऊष्मस्वेद, दोनों विशेपतः कफनाज्ञक हैं। उपनाह खेद वात-ज्ञामक है; तथा कफपित्त मिले वातप्रकोपमें द्रव खेद लाभदायक है।

उपनाह स्वेद—वातनाशक औषियोंको काँजी आदिमें पीस, घृत और छवण मिछाकर गरम करें। फिर सहन हो सके उतना गरम लेप करें या पुल्टिस वाँघें, उसे उपनाह स्वेद कहते हैं।

श्रनाग्नेय स्वेद—कफ-मेदसह वायु रोगमें अनाग्नेय स्वेद देना चाहिये; अर्थात् निर्वात स्थानमें वैठाना, मारी वस्त्र ओढाना, मार्ग चलाना, परिश्रम कराना बोमा उठाना, भय दिखवाना, क्रोध उत्पन्न कराना, अधिक मद्यपान कराना, भूखा रखना, धूपमें वैठाना ये १० अनाग्नेय (निरमिक) स्वेद कहलाते हैं। विना अभिके इन १० उपायोंसे प्रस्वेद आजाता है।

द्रवस्वेद:—दूध, मांसरस, यूष, तैल, काँजी, घृत, गोमूत्र आदिको गर्म कर कढाही या टबमें भरकर उसमें रोगीको बैठावें; अथवा निवाये क्वाय आदिका शरीरपर सिंचन करें, उसे द्रवस्वेद कहते हैं।

जो द्रव्य गुरु, तीक्ष्ण और उष्ण हों, वे ही बहुधा स्वेदन द्रव्य कहलाते हैं। इनसे विरुद्ध गुणवाले द्रव्य स्तम्भन कारक होते हैं; अथवा जिस द्रव द्रव्यमें स्थिर, सर, स्निग्ध, रूच और सूक्ष्म गुण होते हैं, वे स्वेदन कार्यमें

हितावह है।

स्वनः — ऋक्ण, रूच और सर गुणांवाले द्रव्य स्तम्भन करने वाले माने जाते हैं। कड़वा, कसेंटा और मधुर रस वाले द्रव्य बहुधा स्तम्भक द्रव्य होते हैं। ऐसे स्तम्भन द्रव्यांका प्रमादवश उपचार होजानेपर रोगी जकड़ जाता है।

वृपण, हृदय और तेत्रपर यदि स्वेद देनेकी आवश्यकता हो, तो यदु स्वेद दें, अथवा न दें। नेत्रपर स्वेद देनेके लिये कपड़ेकी पोटली अथवा गेहूँके आटे, कमल या पलास आदिकी पिएडीसे योड़ा सेक करें, या निवाये जलमें कपड़ा डुवोकर नेत्रको धोवें।

स्वेद करनेपर शीतल मोतियोंकी माला या कमल आदि पुष्पोंकी माला हृदयपर धारण करें।

. जिसको नस्य, बस्ति, वमन अथवा विरेचन देना हो, उसे पहले स्नेहन और स्वेदन किया ३-३ दिन तक कराना चाहिये। शल्य निकाल लेने के वाद उपद्रव रहित मूढ़ गर्भ गिरने के पश्चात् (रक्तसाव आदि न हुआ हो तो) सुख पूर्वक सन्तान प्रसव होनेपर स्वेद देनेसे विकृति शीव दूर होकर प्रकृति स्वस्थ हो जाती है। भगन्दर, अश्मरी और अर्श रोगी के मस्सेका ऑपरेशन कराना हो, तो ऑपरेशन के पहले और पश्चात् स्वेद देना चाहिये।

• स्वेदन फल—स्तेह पानसे स्निग्ध धातुओं सं स्थित दोप और स्वस्थानमें लीन दोप ऊप्म स्वेदनसे पतले होकर उदरमें आ जाते हैं, और वे विशेपतः वमन और विरेचनद्वारा सरलतासे वाहर निकल जाते हैं। इसके अतिरक्त स्वेदनसे अग्नि प्रदीप्त होना, शरीर मृदु वनना, त्वचा सुन्दर होना, नाड़ियां निर्मल होना, तन्द्रा नाश, मर्यादित निद्रा, मनकी प्रसन्नता, तथा जकड़े हुए सन्धिस्थान खुले हो जाना इत्यादि फल मिलते हैं। ×

स्वेदनकी श्रवधि—ठण्ढी, जड़ता और शुल आदि विकार बन्द हो और शरीर मृदु होकर पसीना आये, तब खेदन दें। उचित खेदन होनेसे पसीना निकलना, पीड़ा शमन होना, शरीर हल्का होना, शीत उपचारकी इच्छा होना इत्यादि चिह्न प्रतीत होते हैं। न्यून खेदन होनेसे इसके विरुद्ध लच्चण देखनेमें आते हैं।

अधिक स्वेदन होनेसे शरीरपर स्कोट, रक्त और पित्त-प्रकोप, रूपा, उन्माद, मूर्च्छा, भ्रान्ति, दाह, सन्धि-स्थानोंमें वेदना और यकावट आ जाती है। कदा-

> ×अग्ने दींकिमार्दवं त्वक्प्रसार्द भक्तश्रद्धां स्रोतसां निर्मनत्वम् ॥ पुर्यास्येदो हन्ति निद्धां सतन्त्रा सन्योन् स्तत्र्यांश्वेष्टयेदागु मुक्तः ॥ (स० वि० ३२–२२)

चिन् ऐसा हो तो शीतल उपचार करें।

पारचात्य स्वेदन विधि ।

एलोपैथीमें सार्वाङ्गिक और स्थानिक, दो प्रकारके स्वेदन योग प्रचलित हैं। सार्वाङ्गिकके उच्छा और शीतल, ये दो भेद हैं। पुनः दोनोंके स्नान (Baths) वेष्टन (Packing), गार्जन (Sponging), ऐसे ३-३ प्रकार होते हैं। स्थानिक प्रयोगोंमें सेक, पुल्टिस, लेप, प्रतिचोमक प्रयोग, शीत सेक आदि प्रकार हैं।

३. पुल्टिस विधि ।

पुल्टिस, यह एक प्रकारका उपनाह स्वेद है। इसे तैयार करनेके लिये अलक्षी, गेहूँ और चावलका आटा, सन्, रोटीके दुकड़े, आल्, पपीता, प्याज, राई, कोलसा और मांस आदि पदार्थों का उपयोग किया जाता है। यदि गेहूँ, चावल या अलक्षीके आटेकी पुल्टिस बनाना हो, तो पहले जलको अन्छी तरह उन्नलें। किर थोड़ा-थोड़ा आटा डालते जायँ और चम्मच या लकड़ीसे चलाते रहें। गाँठ न हो जाय, इस बातकी संभाल रक्खें। जब अन्छी तरह जलमें मिलाकर पुल्टिस तैयार हो जाय, तब जहाँ लगाना हो उस स्थानके अनुरूप या कुछ अधिक बड़ा फलालेन, कपड़ा, कागज, या रुईका दुकड़ा काटकर ऊपर लेप करें; अथवा, रोटी या पेड़ेके समान आकृति बनाकर पीड़ित स्थानपर क्खें और ऊपर रुई, एरएड आदिका पत्ता या कपड़ा रखकर सावधानतया वांध लेवें।

यदि आटेको पहले थोड़े घी या तेलमें मूनकर फिर उवलते हुए जलमें डालकर पुल्टिस बनावें, तो वह सत्वर लाभ पहुँचाती है। आवश्यकतापर जलमें आटा डालनेपर हल्दी भी मिलाई जाती है। हल्दीसे रक्तशोधनमें सहा-यता मिलती है। इस तरह अने ह बार अलसीके आटेमें थोड़ा सजीखार (Soda Bicarb) भी मिलाया जाता है।

कितने ही दुर्गन्धयुक्त व्रगोंकी सत्त्रर शुद्धि होनेके लिये आटेमें लकड़ीके कोयलेका कपड़छन चूर्ण मिलाकर रोटी वनाई जाती है; तथा बांधनेके समय पुनः अपरमें कोयलेका चूर्ण युरकाया जाता है। जिससे सड़ा हुआ मांस जल्दी निकल जाता है।

यदि रोटीके द्वकड़े डालकर पुल्टिस तैयार करना हो, तो उनको भी उवलते हुए जलमें डाल, पकाकर तैयार करें।

चावलके आटेकी रोटी बनाना हो, तो आटेमें गर्म जल मिला, सान कर बनावें। यदि गेहूँके आटेसे बनाना हो, तो शीतल जल मिलाकर रोटी तैयार करनी चाहिये। राईकी पुल्टिस बनाना हो, तो ३ माग अलसीके आटेके साथ एक भाग राईका चूर्ण मिलाकर जलमें पीसकर तैयार करें।

प्याजकी पुल्टिस चनाना हो, तो पहले छोटे-छोटे दुकड़े कर या क्ट कर उवाल लेवें ; फिर हल्दी मिलाकर निवायी (कुनकुनी) पुल्टिस बांघ देवें। इस पुल्टिससे शूल, वेदना और शोथ दूर होते हैं।

यदि थृहरके पान या घी कुँबारके गर्भकी पुल्टिस बनाना हो, तो गर्भको गर्म कर, हल्दी मिळाकर बांधनी चाहिये। इस पुल्टिससे तीव्र वेदना, शूळ और रक्तविकारका नाश होता है।

ं आल्की पुल्टिस वांधना हो, तो गर्मकर, थोड़ा-थोड़ा कपूर और सोहागेका फूला मिलाकर प्रयोगमें लावें | इस पुल्टिससे तीत्र वेदना सत्वर शमन होती है।

एरंड ककड़ी (पपीता) की पुल्टिस बनाना हो; तो उसे गरम करनेकी जरूरत नहीं है। इस पुल्टिससे विद्रधिका सत्वर पाक हो जाता है।

यदि दाह अधिक तीव्र हो, तो अफीमको जलमें विसकर या वच्छनाभको घीमें घिसकर पीड़ित स्थानपर लेप करें। फिर ऊपर पुल्टिस बांधनेसे अफीम या बच्छनाभके सम्बन्धसे "विपस्य विषमीषधम्" इस न्याय अनुसार दाह सत्वर शान्त हो जाता है।

यदि फूटी हुई विद्रिधिपर पुल्टिस बांधना है, तो केवल विद्रिधिके मुंहपर ही बांधना चाहिए। ज्यादा भागपर बांधनेसे विद्रिधिके विपका क्रमागत सम्बन्ध होता रहता है, जिससे उस स्थानकी त्वचामें विक्रित होकर खुजली आने लगती है।

फूटी हुई विद्रधिपर पुल्टिस बांधनेके पहले मुखके चारों ओर जल या घीमें मिलाई हुई अफीमका लेप करें, या इतर मल्हमकी पट्टी लगाते रहें। कारण पुल्टिसमेंसे पीप भरता रहता है। वह इतर स्थानमें लग जानेपर करह और दाह आदि उपद्रव उत्पन्न कर देता है। ये उपद्रव अफीम या इतर मल्हमके लेपसे नहीं होते। अफीमके स्थानपर टिंचर ओपियाई (Tinct. Opii) का भी उपयोग हो सकता है।

जब अपक बिद्रधिपर पुल्टिस बांधना हो, तब पहले गर्म जलसे आध घएटे तक सेक करें, फिर पुल्टिस बांधें तो गुण सत्वर होता है।

विद्रधिके लिये चावलके आटेकी अपेता गेहूँ या अलसीके आटेकी पुल्टिस अधिक दिनकर है।

यदि अविक गहराईमें रहे हुए फुफ्कुस, फुफ्कुपावरण, हहद् दवासनलिका,

हृद्य और अन्त्रावरण आदि इन्द्रियोंपर दाह-शोध हो गया हो, तो कम सेकी हुई रोटी या उसके समान वड़ी पुल्टिस बनाकर पीड़ित स्थान पर बांधें। यदि इन स्थानोंपर पुल्टिस १-१ घएटेपर निकाल कर नूतन-नूतन बांधते रहें, तो दोपका सत्वर हरण होजाता है। (उदर कठोर होजानेपर रात्रिको रोटी वांधकर सोजानेसे सुवह उदर सुलायम हो जाता है) वालकोंके लिए भी यह पुल्टिस अति उपकारक है।

सूचना—अपक या पच्यमान स्थानपर पुल्टिस वद्छनेके समय दूसरी पुल्टिस तैयार होनेपर ही पहछी पुल्टिसको निकालें। यदि पहछी पुल्टिस खोछनेपर नयी तैयार न हुई हो, तो तैयार होने तक गरम जछसे सेक करते रहें। अन्यथा पीड़ित स्थानपर शीतल वायु लगते रहनेसे पाक होनेमें देरी होती है।

पुल्टिसको सह सके, उतनी गर्स वांधनी चाहिये, और अति शीतल हो जानेपर या २-२ घण्टेपर बदलते रहना चाहिये । यदि पुल्टिस पीपसे भर जाय, तो निश्चित समयसे भी पहले निकाल देनी चाहिये ।

यदि पहले वाली पुल्टिसका कुछ अंश पीड़ित स्थानपर लगा हुआ हो, या पीप लगा हो, तो उस स्थानको गर्म जलसे थो, साफ कपड़ेसे पोंछ कर, फिर नयी पुल्टिस बांधनी चाहिये।

यदि वालकोंकं लिए फुफ्कुस या श्वासनलिका शोधपर रोटीकी पुल्टिस वांधनी हो, तो रोटी बहुत बड़ो बनानी चाहिये । कारण, वालकके स्थिर न रहनेसे रोटी सरक जाती है। होसके तब तक रोटीपर रुई रखकर मुलायम कपड़ेसे उस स्थानको सम्हालपूर्वक भली भांति लपेट लेना चाहिये; तािक पुल्टिस निकल न सके और श्वासोच्छ्वास कियामें भी प्रतिबन्ध न पहुँचे।

पुल्टिस सामान्य रीतिसे एक अंगुरू मोटी बनानी चाहिए। किन्तु अन्त्रा-वरणके दाह शोथपर पतली पुल्टिस लगा, ऊपर रुई बांध देना चाहिये।

पुल्टिस फल—पुल्टिसके सेकसे त्वचा, आँतरत्वचा, त्वचाके नीचे रहे हुए माँस आदि और अधिक गहराईमें रहे हुए अवयवोंके दाह शोधकी भी निवृत्ति होती है। पुल्टिसमेंसे स्निग्ध और आर्ट्र उष्णता पहुँचती है, जिससे पीड़ित भागमें से प्रस्वेद निकलने लगता है; उस स्थानकी कठोरता नष्ट होकर वह शिथिल और यह हो जाता है; दाह, शोथ और शूलकी निवृत्ति होती है; तथा रक्ताभिसरण क्रियामें वृद्धि होती है।

यदि त्रण, विद्रिध आदिका प्रारम्भ होते ही उनपर पुल्टिसका प्रयोग किया जाय, तो उस स्थानमें पूयकी उत्पत्ति नहीं होती; और वेदना भी सत्वर शमन हो जाती है। यदि पच्यमान विद्रिधिपर पुल्टिस बाँधें; नो वेदना न्यून होती है। और पाक सत्वर होजाता है। इस तरह पूयवाले स्थानपर पुल्टिस बाँधनेसे पूय सरलतापूर्वक वाहर आ जाता है और विद्रिध स्थान थोड़े ही समयमें शुद्ध हो जाता है।

उत्पास्वेद—बाष्प स्नान अर्थात् (वकारा Vapour bath) देनेके लिये रोगीको एक लंगोट पहनाकर एक कुर्सीपर वैठाया जाता है, किर चारों ओर जमीनसे सिर तक कम्बल लपेट देते हैं; रोगीका मस्तक मात्र खुला रहता है, सिरपर गीला वस्त्र रखा जाता है। किर कुर्सीके नीचे गरम जलसे भरा हुआ पात्र रख देते हैं। पश्चात् उस जलमें तपाई हुई एक ईट धीरेसे (जलके छींटे न डड़ें इस रीतिसे) रख देते हैं; और रोगीको कम्बल अच्छी रीतिसे उड़ा देते हैं, जिससे सब बाष्प रोगीको लगती है। कोई-कोई अधिक प्रस्वेद लानेके लिये इस प्रयोगके समय थोड़ा जल पिलाते हैं। इस रीतिसे १० से १५ मिनट तक बाफ देते हैं। यदि बाफ सहन न हो सके, तो कम्बल थोड़ा खोलनेसे कुछ बाफ बाहर निकल जाती है। इस प्रयोगके हो जानेपर रोगीको तुरन्त गीले कपड़ेसे लियेट देते हैं, या निवाये जलसे स्नान कराते हैं।

पक्षाचात, आमवात, जलोद्र और शीत लग जानेपर, यह .बाष्प स्नान लाभदायक है।

श्राग्न स्वेद विधि—(Radiant heat bath) बाष्प स्वेद के समान रोगीको कुर्सीपर वैठाकर कुर्सीके नीचे जल-पात्रके स्थानपर विजलीकी बत्ती, जलती बत्ती, स्पिरिट लेम्प, गैस लेम्प या स्टोव रखा जाता है; अथवा निर्धू म गोबरीकी अग्नि रखी जाती है, सिरपर शीतल जलसे भिगोया कपड़ा रखते हैं। कचिन् रोगीके पैर गरम जलमें रखवाते हैं, जिससे प्रस्वेद आजाता है।

जिसके शरीरमें मेद बढ़ा हो, उसके छिये यह प्रयोग हितकारक है । ३-३ दिनपर यह क्रिया करते रहनेसे मेद बिल्कुल गल जाता है। इसी तरह प्रसूता स्त्रियों की खाटके नीचे वात-शमन और दोष जलानेके लिये भी अग्निरखी जाती है।

पारद स्वेद—रोगीको उपरोक्त विधिसे कुर्सीपर बैठाकर कंठसे जमीन तक कम्बल सम्हालपूर्वक लपेट लें, फिर कुर्सीके नीचे स्पिरिट लेम्प रखें । उसपर एक तस्तरी (Metal plate) रखें । तस्तरीमें ४ माशेसे १ तोला तक पारद (बाई सल्फ्युरेट ऑफ मक्युंरी By Sulphurate of Mercury) अथवा- (केलोमल Calomal) २० ग्रेन (लगभग १। माशा) रखें । इससे पारदके अ वायुमें मिलकर रोगीको लगेंगे। उपदंश (गर्मी) रोगमें यह किया लगभग २० मिनट तक की जाती है। इस क्रियाको (मक्युं रियल वेपर ऑर हॉट एयर

(Mercurial Vapour or hot air) कहते हैं।

पारद स्नान—(Mercurial bath) जब पारद मिश्रित औपध खानेमें सहन नहीं होती; तब इस स्नान विधिका उपयोग कराया जाता है। केलोमेल २४० प्रेन और एमोनिया क्लोराइड ८० प्रेन, इन दोनोंको ४ औंस जलमें मिला देवें। फिर इस जलको स्नान करनेके लिए जलसे भरे हुए टबमें डाल दें। पश्चात् रोगीको टबमें बैठा दें। टबमेंसे औपधकी बाष्प उड़ न जाय, इसलिए एक कम्बल रोगी और टब दोनोंके उपर आजाय, इस रीतिसे डक दें। केवल मुंह बाहर रखें। इस तरह १ घएटे तक बैठा रखें। यह भी एक प्रकारका द्रव स्वेद है।

सूचता—कदाचित् मुँहमें थूँकका प्रवाह बढ़ने छगे, तो इस प्रयोगको वन्द फर देना चाहिये।

पोस्तडोडाका सेक—भगोनेमें जल भर, उसमें पोस्त होडा डाल, गरम करें। उपरसे चलनी ढकदें, उसपर एक फलानेलका चौलड़ा कपड़ा रखें, उस कपड़ेसे दर्द वाले भागपर सेक करें।

इस तरह छिंट (Lint) अथवा फलानेल (Flannel) को गरम जलमें भिगो, दूसरे कपड़ेसे दवा; निचोड़कर सेक किया जाता है। (दूसरे कपड़ेमें दवानेसे जलका अधिक अंश रहा हो, वह निकल जाता है। अधिक जल रह जानेसे त्वचापर फाला होजाता है।) फिर वेदनावाले भागपर सेक किया जाता है। जहाँ रनायु खिचकर ऐंठ गये हों, वहाँपर यह प्रयोग किया जाता है। रनायु शिथिल होकर वेदना शमन हो जाती है। हृद्रोग और मृत्रक्षच्छ्रमें यह प्रयोग हितकर है।

खपर्यु क्त विधिसे फलानेलको निचोड़, उसपर २ ड्राम तारपीन तैल डाल कर, वातके दर्दवाले भागपर रखा जाता है।

एवं अफीमका अर्क (Tincture Opii) १ ड्राम डालकर दर्दवाले भागपर रखा जाता है, अथवा पोस्तडोडा २-३ नगको जोकुट कर १ सेर जलमें अच्छी रीतिसे जवाल, फिर उस जलमें फलानेल डुवा, निचोड़कर उपयोगमें लिया जाता है। इनके अतिरिक्त रवरकी थेली या बोतलमें गरम जल भर करके भी सेक किया जाता है, तथा आमवात, वातरक्त, विपमय रक्त-विकार आदि. रोगोंमें विजलीसे भी स्वेद दिया जाता है।

शीत सेक—ज्बर जब बहुत वढ़ जाता है, तब मित्तिष्कको उष्णता न पहुँचनेके छिए वर्फको रवरकी थैछीमें भर, सिरपर रखा जाता है। ऐसे ही इतर वेदनावाले भागपर भी वर्फ रखा जाता है।

ंवरमें शिर दर्द हो, तो शीतल जलमें कोलन वाटर अथवा सिरका मिला,

चौलड़ा पतला कपड़ा डुबो, कपालपर रखा जाता है।

यदि कोई घाव जल्दी नहीं भरता, दीर्घ काछ लेता है, तो उसपर फायर्स वाछ सम (Friar's balsam compound tincture of Benzoin) अर्थात् छोबानके अर्थको जछमें मिछा, उससे सेक करनेसे स्वरित छाम होता है।

पित्तविकृतिवालोंको रोज सुबह नियत स्थानमें शीतल जलसे भरे हुए टवमें आधेसे एक घएटे तक वैठाते हैं। इससे पित्तदोप, रक्तविकार तथा पित्त मिले वात दोष शमन हो जाते हैं। इस विपयमें विशेष विवेचन आगे स्नान कियाके अन्तमें किया जायगा। इस तरह वात और कफ प्रकृति वालोंको गरम जलसे भरी हुई कड़ाही, कोठी अथवा टबमें वैठाते हैं। जल गले तक रखते हैं और आधसे एक घएटे तक अनेक दिनों तक वैठाते हैं।

सुजाक या उष्ण्यातके रोगीके स्वेदनके लिए औषधयुक्त जलमें मूत्रेन्द्रियको १०-२० मिनट तक रोज सुवह डुबो रखावें। पेशाव करनेके समय भयंकर पीड़ा होती हो, तो वह इससे दूर होजाती है, और रोग कावूमें आजाता है।

श्रिकारी—जुकाम, खाँसी, हिचकी, श्वास, स्वरमंग, कर्णरोग, गलेका रोग, अर्दितवायु, पचाघात, सर्वोगवात, आध्मान, वातरोग, कमर जकड़ना, पीठ और पसिलयोंमें शूल चलना, वृषणवृद्धि, पैर, साँथल, जंघा, पिएडी अथवा और भागमें दर्द होना, सूजन, आमदोप, चोट लगना, प्लेग आदि रोगोंकी गांठें, मूत्रकुच्छ, अर्वुद (रसोली आदि), शुक्राघात (शुक्रसावमें प्रति-बन्ध), ऊरुस्तन्भ, कम्प, शोध, त्वचाकी शून्यता, अङ्ग भारी पड़ना, अधिक जंभाई आना और कोष्ठके रोग आदिमेंसे कोई होनेपर स्वेदन किया कराना हितकारी है।

चिरकारी विद्य्धाजीर्ण, उत्माद, पैत्तिक शिरद्दे, मूत्रावरोध, स्वप्नदोष, मधुमेह, धातुचीणता, त्वचादोप, उपदंश, सुजाक, रक्तविकार और पित्त-विकार आदि दोषोंमें शीतल जलमें वैठना अर्थात् शीतल जलका स्वेद देना हितकर है। इस शीतल स्वेदसे दाह, शूल, अंगोंका जकड़ना, त्वचादोप, रक्त-विकार, मूत्रदोष, शरीरका भारीपन आदि दूर होकर अग्नि प्रदीप्त होती है; शरीर कोमल होता है तथा शान्त निद्रा आने लगती है।

स्चना—समस्त खेद निर्वात स्थानमें अन्न पचन हो जानेपर देने चाहिये। ऊष्म खेद देनेके समय नेत्र और हृद्यपर शीतल जलसे भिगोया वस्न बाँधें और मस्तक खुला रखकर खेद दें।

स्वेदनके पहले तैलकी मालिश अवश्य करा लेनी चाहिये। स्वेद आ जानेपर रोगीको तुरन्त खुली वायुमें न आने दें। विश्राम करनेके पश्चात् (पसीना सूख जानेपर) निवाये जलसे स्नान करावें। विद्य्धाजीर्स, अतिरूज, ज्तजीण, अतिसार, गुदारोगी, रक्तियं, पार्ड, उदर रोग, पित्त प्रमेह, वमन, तिमिर, मधुमेह, वातरक्त, मदात्यय और ज्त पीड़ितोंको ऊष्म खेद न दें। तृपातुर, श्रुधातुर, शोकातुर, क्रोधातुर, अति दुर्बल और दुर्बल सगर्भा स्नीको भी ऊष्म खेद न दें।

स्वेद लेने वालेको सात्विक और पथ्य भोजन दें, विशेष घी नहीं देना चाहिये; अधिक स्वेद देनेसे दारीर शिथिल होता है और विपरीत खेद देनेसे हानि होनेकी संभावना है। इसलिए रोगीका चल, प्रकृति, ऋतु और व्याधिका विचार करके ही स्वेद देना चाहिये।

४. बमन विधि ।

वमनं रेचनं नस्यं निरुहं सानुवासनम् । ज्ञेयं पञ्जविधं कर्म विधानं तस्य कथ्यते ॥

वमन, विरेचन, नस्य, निरूद बस्ति और अनुवासन वस्ति, इन क्रियाओंको शास्त्रमें पञ्चकर्म नहा है। इन कर्मीका फल शास्त्रकारोंने निम्नलिखित वताया है:—

> दोपाः कदाचिरकुष्यन्ति जिताः लंघनपाचनैः। जिताः संशोधनैर्ये तु न तेपां पुनरुद्भवः॥

(च० सं० सू० १६।२०)

लंघन और पाचन उपचारोंसे जीते हुए वातआदि दोष भविष्यमें कदाचित् कुपित हो सकते हैं; किन्तु जो दोष वमन आदि शोधन कमेंसे नष्ट होगये हैं, उनका पुनः उद्भव कदापि नहीं हो सकता। अतः संचित दोपोंको सुखानेके लिये लंघन पाचन उपाय करें; और अति बढ़े हुए दोपोंको बाहर निकालनेके लिये वमन आदि पञ्चकर्मका उपयोग करें।

कफ प्रकोपजन्य विकारमें वमन, पित्तजन्य विकारमें विरेचन, वातजन्य विकारमें विरेत तथा आम प्रकोपमें लंधन और पाचन प्रशस्त माने गए हैं।

अपक दोपको वमनद्वारा, पच्यमान दोषको विरेचनद्वारा निकाल देना चाहिए। वमन कराने योग्य दोषोंका पाक न होने देना चाहिये। जिन दोपोंका चय हुआ हो, उनको बढ़ाना चाहिये। कुपित दोषोंका प्रशमन करना चाहिये। बहुत ही बढ़े हुए दोपोंको निकाल देना चाहिये और समान दोषका संरक्षण करना चाहिये।

स्तेहपानके पीछे रे दिन तक घी मिला हुआ भात अथवा घी मिली हुई पतली मधुर राव पिलावें और स्तेदन करते रहें। चौथे दिन उड़द, दूध, गुड़, मछली, मांस, तिल आदि कफ गृद्धिकर भोजन देकर दोषको खुब्ध करें। फिर वमनकी औषध देना चाहिये। विधिपूर्वक स्तेहन और स्वेदन कर्म करानेके परचात् संशोधन क्रिया कराई जाती है। संशोधनों में सबसे पहला दमन है। विरेचन आदि देनेके पहले इसे यया दिधि करा देना चाहिये। यदि बिना बमन कराये विरेचन आदि अन्य कर्म कराया जायगा तो कफ शिथिल होकर नीचे चला जायगा और वह प्रह्णीको आच्छादित कर देगा। फिर गुरुता या प्रवाहिकाकी उत्पत्ति होती है। इस लिये पहले वमन कराता चाहिये।

वमन विधि—सुकुमार, कृश, वालक, गृद्ध, या भीर मनुष्यको छोड़, ध्तर मनुष्योंको यदि वमन साध्य रोग हो, तो पहले दूध, दही, मट्टा या यवागू खूब पेट भरकर पिला दें। फिर औषध पिलावें, तथा अग्निसे हाथ तपाकर थोड़ा सेक करें। जब उसे पसीना आनेसे शिथिलता आवे और उबाक आने लगे, तब उकड़ बैटाकर उसके सिर, पीठ, पसलीको थाम लें। यदि सरलतासे वमन न होती हो, तो उंगली, एरंडके पत्ते की डएडी, कमलकी नाल या अन्य वस्तुसे करठमें गुद्गुदी करके वमन करावें। इस तरह वमन भली मांति हो जाय; तब तक थोड़े-थोड़े समयके पश्चात् ४-६ बार करें।

वमनमें ४-६ वेग प्रायः आते हैं, और विरेचनकी अपेक्षा आधा मल निकल जाता है।

वमनके ऋश्विकारी—विष दोष, रेतनरोग, मन्दाग्नि, श्लीपद (हाथीपगा), अर्जु द, हृद्रोग, कुछ, विसर्प, प्रमेह, अर्जार्ण, भ्रम, विदारिका (कांख बिलाई), अपची (गलेपर गांठ या कर्यताला), कास, पीनस, अर्ड्युद्धि, अपसार (मृगी), उत्रर, उन्माद, रक्तातिसार, नाक, तालु या होठका पकना, कर्णसाव, अधिजिल्लक (जिल्लापर सूजन), गलशुर्खी (तालु-घंटिकाका रोग), अतिसार, पित्त अथवा कफ्से उत्पन्न रोग, मेदोरोग और अरुचि रोगमेंसे कोई रोग होवे, रोगी बलवान् हो और कफसे व्याप्त हो, तो वमन कराना हितकर है। यदि रोगी निर्वल हो; तो उसे वमन नहीं कराना चाहिये।

रोगके हेतुसे वमन करानेके लिये शरद् ऋतु, वसन्त ऋतु, प्रावृट् ऋतु (वर्षा कालसे पहलेका समय) विशेष अनुकूल है। विष विकारके हेतुसे वमन कंराना होवे, तो ऋतुके विचारकी आवश्यकता नहीं है।

श्रीषध विचार—भगवान् आत्रेयने वमनकारी ओषधियों के नाम संत्तेपमें निम्नानुसार कहे हैं:—

> मदनं मधुकं निम्बं जीमूवं कृतवेधनम्। पिष्पलीकुटजेदवाकुम्येलां धामार्गवाणि च ॥

चि० प्र० नं० ६

उपस्थिते श्लेष्मिपित्ते व्याधावामाशयाश्रये । वमनार्थे प्रयुक्षीत भिषम् देहमदूषयन् ॥

(च० सं० सू० २ । ४-६)

मैनफल, मुलहठी, नीम, देवदाली, तुरई, पीपल, कुड़ेकी छाल, कड़वी तुम्बी, एला (छोटी इलायची), पीतपुष्पा कोपातकी (कड़वी) आदि ओपियां आमाशयगत खेष्मिपत्त विकार उपस्थित होनेपर देहकी कष्ट न पहुँचे उस रीतिसे वमनार्थ दीजाती हैं।

श्री० वाःभट्टाचार्यने निम्न ओपिघयां कही हैं:-

मदन-मधु-कलम्या निम्य-विम्वी-विशाला त्रपुस-कुटज-मूर्वा-देवदाली-कृमिष्नम् । विदुल-दहन चित्राः कौशवत्यौ करञ्जः कण् लवण वचैला सर्पपाश्चर्दनानि ।

(अ० ह० सू० १५।१)

मैनफल, + मुलहठी, कड़वी तुन्बी, नीम, विन्वी (कन्दूरी), इन्द्रायण, त्रपुस (कड़वी ककड़ी), छुड़ेकी छाल, मूर्वी, देवदाली, वायबिडंग, जलवेंत, चित्रकमूल, मूपाकानी, कड़वी घियातोरई, कड़वी तुरई, करंज, पीपल, सैंधानमक, छोटी इलायची और सरसों आदि ओपधियां वमन करानेवाली हैं।

कफ अधिक हो, तो मैनफल, पीपल और सैंधानमक गरम जलसे तथा पित्त नाशके लिए परवलके पत्ते, अहसा और नीमकी अन्तर छालका चूर्ण शीतल जलसे देना चाहिये।

अजीर्णनाशार्थ गरमजलमें केवल सेंघा नमक मिलाकर पिलाना चाहिये। कफनाशार्थ ओपधियोंमें शहद और सैंघानमक आवश्यकतानुसार मिला देना अति हितकारक है।

⁺ चरक संहिता और सुश्रुत संहिताकारने वमन द्रव्योंमें मैनफलकी श्रेष्ठतम कहा है। वयोंकि इसके सेवनमें हानि होनेका भय नहीं है। यह निर्भय कफटन ओपिंध है। चरक संहिताकारने वसन्त और ग्रीष्म ऋंद्रुके मध्य कालमें (पुष्य, अश्विनी या मृगिक्षरा नक्षत्रके मैत्र मृहूर्तमें) मैनफलके संग्रहका विधान किया है। फिर कुशांके गुच्छोंसे लपेट ऊपर कीचड़ मिट्टी लगा, सुखा, प दिन तक अनाजके ढेरमें दवा देवें। फिर फलोंकी धूपमें सुखा, बीजोंकी निकाल, सुखाकर अमृतवानमें भर लेवें। इन वीजोंकी मसल निवायाकर धी, शहद और सैंधानमक मिली शराबमें, मिलाकर भृतकालमें पिलाते थे। वमनके लिये वर्तमानमें मात्रा १० से ३० रत्ती तक मानी जाती है। इसका विशेष विवेचन गांवोंमें औषव रत्न तृतोय खंडमें देवें।

- (१) कड़वी तुम्बीके बीज, कूठ, मुलहठी और सैंघानमक ३-३ माशे और मैनफल १ तोला लेकर बारीक चूर्ण करें। फिर शहद मिलाकर चूर्णको चाटलें ऊपर नीमके पत्तोंका काथ पीनेसे श्रीतर संचित हुआ कफ वमनके साथ दूर हो जाता है।
- (२) मुलहठीके काथमें अंड्सा, इन्द्रयत्र, सैंघानमक और यचका कंल्कं ६ मारो तथा शहद २ तोले मिलाकर पिलानेसे दूषित कफ और पित्त वाहर निकल जाते हैं।
- (३) कड़वी तुम्बीकी छाल १ तोला चात्रलके घोवनमें पीस, निवायी कर, सुबह पिलानेसे वमन होकर विष और दूपित कफ पित्त नष्ट होजाते हैं।
- (४) तुत्य भरम २ रत्ती शहदके साथ घटाकर ऊपर निवाया जल या प्रियंगूकी छालको चावलके घोवनमें पीस, निवाया करके, पिला देनेसे छत्रिम विष और प्रकुपित पित्त-कफ विकार वमन और विरेचन होकर दूर होजाते हैं।
- (५) कूड़ेकी छालके काथमें चौथाई हिस्सा मैनफलके बीजका चूर्ण और मिश्री मिलाकर अवलेह बना लेवें। इस अवलेहमेंसे ३ तोलेके साथ शहद और सैंधानमक मिला, मुलहठीके निवाये क्वाथसे सेवन करानेसे, वमन होकर कफ और पित्त निकल जाते हैं।

वमनके अनिधकारी:—ितिमर, गुल्म, उदररोग, उदावर्त, उर: ज्ञत, मूत्र-रोग, उर्ध्व रक्तिपत्त, अति स्यूलता, अर्घ, अर्दित वात, आर्चेयक वात, प्रमेह, मदात्यय, पाण्डु और कृमि रोगवालोंको वमन नहीं कराना चाहिए एवं सगर्भो स्त्री, बालक, अति वृद्ध, अति कृश, ज्ञत पीड़ित, रूच शरीर वाला, दूषित स्वर् वाला हो और जिसको अति कष्ट पूर्वक वमन होती हो, ऐसे मनुष्यको भी वमनकी ओषि नहीं देनी चाहिए। कदाचित् इनमेंसे किसीको अजीर्ण विकार हो, अथवा विष पीड़ित हो और वमनकी औषध देनी पड़े, तो मुलहठीका क्वाथ मिला सम्हालपूर्वक देनी चाहिए।

वमन फल—वमन किया योग्य होनेपर दूषित कफ निकल कर कफ विकार शमन हो जाता है, तथा हृदय, कएठ, मस्तक आदिका शोधन शरीरमें लघुता आना और मुँहसे कफसाव बन्द होना इत्यादि फल प्रतीत होते हैं। शगवान धन्यन्तरि कहते हैं कि:—

छिन्ने तरी पुष्पफलप्ररोहा यथा विनाशं सहसा व्रजन्ति। तथा हते श्लेष्मणि शोधनेन तज्जा विकाराः प्रशमं प्रयान्ति।। जैसे वृत्तको काट देनेपर फूल, फल, अंकुर आदि सहज विनाशको पाते हैं, वैसे श्लेष्माका शोधन होजानेपर उससे उत्पन्न होने वाले विकार भी शमन हो जाते हैं।

वमन करते-करते कफ दूर होकर पित्त आने छगे, तब वमन ठीक सममना चाहिये। योग्य वमन होनेपर स्वरमेद, कफप्रकोप, तन्द्रा, अधिक निद्रा, मुख दुर्गन्धि, विषविकार, आलस्य, खुजली, अपचन, भारीपन आदि विकार शमन हो जाते हैं और वे पुन: उत्पन्न नहीं होते।

अतियोग होनेसे मस्तक की स्तत्र्यता, वमनका अतिवेग, कंप, पसली और हृदयमें जलन, पित्तप्रकोप, वेहोशी, हृदय और कंठमें पीड़ा आदि लचण होते हैं। वमनका अयोग होनेसे मुंहमें चिपचिपापन, खुजली, वेचैनी, छातीमें भारीपन, शीतज्वर, आफरा, अपचन और मस्तकमें भारीपना, ये लचण प्रतीत होते हैं।

श्रतियोगके प्रतिकार—अति वमन हो, तो शरीरपर घी लगावें और ठंडे जलमें बिठावें; मुरमुरे (धानका लावा), शहद और मिश्री मिलाकर खिलावें; सन्तरा, मुसम्बी आदि खट्टे, मीठे, फलका रस अथवा जामुन या चन्दनका शर्वत पिलावें। मिश्री शहद मिलाकर चटावें; अथवा आंवला, रसोंत, खस और नेत्रवालाको चन्दनके जलमें मथकर घी, शहद और मिश्री मिलाकर पिलावें। इसी प्रकार मृदु हुच विरेचन देनेसे भी वमन रुक जाती है। थोड़े प्रमाणमें आरोग्यवर्द्धिनी, पल्लसम चूर्ण, स्वादिष्ट विरेचन या त्रिकला चूर्ण आदि दे सकते हैं।

सूचना-चमन-विरेचनका अयोग (न्यून मात्रामें) होनेपर लंघन करावें; अथवा फिरसे स्तेहन, खेदन देवें। पश्चात् यथा विधि वमन करावें।

वमनके पश्चात् कर्म — अच्छी प्रकारसे वमन होनेके ४-६ घएटे बाद् गरम जलसे स्नान करा, कुलथी, मूझ या अरहरकी पतली दाल और थोड़ा भात या खिचड़ी खिलानें; अथवा मांस रसका सेवन करानें। इस तरह ३ दिन तर्क हल्का भोजन कराना चाहिये।

वमनके पीछे एक दिन तक शीतल जलका सेवन, व्यायाम (कसरत), अजीर्णकारक पदार्थ, मैथुन, तैल-मर्दन और क्रोधका त्याग करें। अति श्रम, मार्ग गमन, तेज वायुका सेवन, रात्रिमें जागरण, मलमूत्रके वेगका धारण, व्याख्यान देना, जोरसे बोलना, इन सबका त्याग कराना चाहिये।

विरेचन विधि

स्तेहन, स्वेदन और वमन कर्म जिसने किये हों, उसीको विरेचन देना चाहिये; अन्यया प्रहणी रोग उत्पन्न होजाता है। वमनकी ओषध देनेके प्रश्चात् पुन: स्तेहन और स्वेदन देवें, फिर जुलाब देना चाहिये। जिस दिन जुलाब देना हो उसकी पहली रात्रिको लघु भोजन दें और फलोंकी खटाई खिला, ऊपरसे गरम जल पिलाईं; जिससे सुबह कफ नष्ट होजाय अर्थात् उदरमें आ जाय; फिर रोगीको विरेचनकी औषधि देनी चाहिये।

महर्पि सुश्रुताचार्यने कहा है कि:—
पत्ताद्विरेको वान्तस्य ततश्चापि निरूहणम्।
सद्यो निरूढोऽनुवास्यः सप्तरात्राद्विरेचितः॥

"वमन करानेसे १४ दिन पीछे विरेचन, विरेचनसे ७ दिन पश्चात् निरूहण् बिरित फिर तुरन्त अनुवासन विस्त दीजाती है।" विरेचनसे पहले स्नेहन, स्वेदन, वमन आदि कियायें करनेसे सब नाड़ियोंमें रहा हुआ दोष पकाश्यमें आ जाता है और नाड़ियां मुलायम होजाती हैं। अतः विरेचन लेनेपर सब दोष सुखपूर्वक बाहर निकल जाता है। जब स्नेहन और स्वेदनसे प्रचलित दोप कोठेमें आता है, तब फिर १ से ३ दिन तक मधुर, खट्टा, नमकीन और स्निम्ध भोजन करनेसे दोप क्षुट्य होता है। पश्चात् विरेचन देनेपर सरलतासे दोप बाहर निकल जाता है। यदि स्नेहन आदि किया कराये विना विरेचन देवें, तो शरीर रोगी बन जाता है। अतः प्राचीन आचार्योंने कहा है कि:—

स्तेह्स्वेदावनभ्यस्य कुर्यात्संशोवनं तु यः। दारु ग्रुष्कमिवाऽऽनामे शरीरं तस्य दीर्यते॥

जो मनुष्य रतेइन और स्वेइन कर्म किए विनाही संशोधन औषध (वमन और विरेचन) का उपयोग करते हैं उनकी देह जैसे सूखी छकड़ी मोड़नेपर दूट जाती है, वैसेही फट जाती है।

विरेचन विधि—अधिक पित्तवालेको मृदु विरेचन, कफवालोंको मध्यम ओपिध और वात प्रकृतिवालोंका कर कोठा सममकर तीव्र औषिध देनी चाहिये। मृदु कोठेवालेको एरंड तैल दूधके साथ अथवा अन्य मृदु जुलाव, मध्यम कोठेवातेको निशोथ, कुटकी, अमलतास आदि औषध, तथा कठिन कोठे वालोंको दन्ती, थूहरका दूध, सत्यानाशोकी जड़ और जमालगोटा आदि तीव्र औषध देनी चाहिये। शीत प्रकृतिवालोंको उप्ण और उप्ण प्रकृतिवालोंको शीतल जुलाब हितकर होता है। प्रकृति और ऋतुके अधिक विचार किए विना जुलाब देना पड़े तो एरएड तेल ४ तोले तक पाव डेढ्पाव दूध मिलाकर दें। विरेचन देनेके लिए वसना और शरद ऋतु उत्तम हैं। आवश्यकता हो, तो अन्य ऋतुमें भी देवें।

विरेचनके ऋधिकारी—पित्त, आमिवकार, आफरा, वद्धकोष्ठ, दाह, जीर्ण्डनर, वातरोग, भगंदर, वनासीर, पाएडु, उदर रोग, श्रन्य (गाँठ), विस्कोटक, नाकके रोग, कर्णरोग, वमन, छुठ, वातरक्त, मस्तकरोग, मुखरोग,

गुदारोग, मून्त्रेन्द्रिय विकार, हृद्रोग, अरुचि, योनिरोग, प्रमेह, गुल्म, प्लीहा, विद्र्धि, चण, नाड़ीव्रण, शोथ, कृमि, चारसेवनजन्य विकृति, वातिवकार, शूल, मूत्राघान, कृत्रिम विपवाधा, अरुचि, अलसक, विस्चिका (तीक्ष्ण अपचन), वृपण्युद्धि, अभिष्यन्द (नेत्रपाक), मोतियाविन्दु, तिसिर, मृगी, विसर्प, अर्बुद, अभिघातज व्याधि, अग्निद्र्य, ऊर्ध्व रक्तिपत्त, रक्तिकार, श्लीपद, जन्माद, कास और श्वास, इन रोगोंमेंसे कोई भी रोग हुआ हो अथवा विषसे पीड़ित हो, तो जुलाब या विरेचन देना हितकर है।

ऋौपध विचार—भगवान् आत्रेयने विरेचन ओपवियोंके नाम संचेपमें निम्नानुसार कहे हैं—

> त्रिवृतां त्रिफलां दन्तीं नीतिनीं सण्तलां वचाम्। कम्पिलकं गवाक्षीं च सीरणीमुदकीर्पकाम्॥ पीलून्यारग्वधं द्राचां द्रवन्तीं निचुतानि च। पक्ताशयगते दोषे विरेकार्थं प्रयोजयेत् ॥

> > (च०सं० सू श्रेष्ड)

निशोध, त्रिफला, दन्ती (जमालगोटा), नील, सप्तला (सातला), वर्च, कपीला, इन्द्रायण, सत्यानाशी, उदकीर्या (करंज), पील्, अमलतास, मुनक्षा, द्रवन्ती (दन्तीभेद), निचुल (हिज्जल), ये सव पकाशयगत दोप होनेपर विरेचनार्थ दीजाती हैं।

श्रीवाग्भट्टाचार्यने निम्न ओषधियाँ कही हैं।

निकुम्भ-कुम्भ त्रिफला-गवाक्षो स्तुक्शंखिनी-नीलिनी-तित्वकानि। शस्याक-कम्पित्लक-हेमदुम्धा दुग्धं च सूत्रं च विरेचनानि॥ (श्र० ह० सू० १५।२)

दन्ती, निशोय, त्रिफला, इन्द्रायण, थूहर, शंखिती (कालमेघ), नील, तिल्बक (लोधकी छाल), शम्याक, कपीला, सुवर्णचीरी (सत्यानाशी), दूध और गोमूत्र आदि ओषधियाँ विरेचन फराने वाली हैं।

एरंड तैलकी दुर्गन्थ दूर करनेके उपाय—(१) सोयेका अर्क १० तोलेमें आवश्यक एरंड तैल मिलाकर पिलानेसे दुर्गन्य, वेचैनी और वेस्वाद दूर होते हैं, तथा वायु शमनमें सहायता मिलती है।

(२) जिंतर वॉटर (सींडका अर्क मिलाकर बने हुए पेय) में एरंड तैल मिला कर पिला देनेसे सप्रेम पीया जाता है। रोगीको एरंड तैल पीनेका बोध नहीं होता; और आम नष्ट होकर खुधा प्रदीप्त होती है।

यदि हुम्य या काथ आदिके साथ एरंड तैल तेनेसे मुँह वेस्वादु होजाय, तो १-१ करके २०-२५ भुने चने चवानेसे मुख शुद्धि होजाती है।

• पित्तवृद्धि वालेको मुनका आदिके काथके साथ निशोधका चूर्ण दें । यदि पित्त अधिक तेज हैं, तो अमलतासकी फलीका गर्भ या केवल दूध पिलानेपर भी विरेचन हो जाता है। अतः ऐसे रोगियोंको प्रकृति अनुरूप जुलाव दें । कफ वृद्धिवालेको त्रिकटुके चूर्णको शहदमें चटाकर मुनका आदिके काथमें गोमृत्र मिलाकर पिलावें; और वातपीड़ितोंको खट्टे फलोंके रसके साथ निशोध, सैंधानमक और सोंठका चूर्ण दें।

वमन करानेवाली ओषधियों में भेनफल और त्रिरेचन ओषधियों में निशोयको श्रेष्ठ माना है। निशोयका उपयोग करनेसे पहले ऊपरसे छील लें और भीतरसे डंठल निकाल दें।

पित्त प्रधान प्रकृतिवालेको कसँले और मधुर पदार्थ, कफवृद्धि वालेको चरपरे पदार्थ तथा वातप्रकृति वालेको स्निग्व, उष्ण और नमकीन पदार्थीसे विरेचन कराना हितकारक है।

अति रुचि, अति वातवाले, कूर कोष्टवाले, व्यायाम करनेवाले और दीप्ताग्नि वालेको विरेचन औषध ६नेनर पचन होजाती है। अतः इनको पहले स्नेह बस्ति देकर फिर विरेचन देना चाहिये। रूचको स्निग्ध विरेचन और अधिक स्निग्ध है, उसको रूच विरेचन देना चाहिये। जो मनुष्य भोजनमें अधिक स्नेहक। उपयोग करते रहते हैं, उन्हें पहले रूच करें; फिर थोड़ा स्नेहन देकर विरेचन देवें।

विरेचनमें ऋतु विचार-वर्षा ऋतुमें निशोध, इन्द्रजी, पीपल और सींठका चूर्ण देकर ऊपर सुनकाके रस या काथमें शहद मिलाकर पिलावें।

शरद् ऋतुमें निशोध, धमासा, नागरमोथा, मिश्री, नेत्रबाला और ख़ेत-चन्दनका चूर्ण देकर ऊपर शहद मिला मुनऋका रस पिलावें।

शिशिर या वसन्त ऋतुमें पीपल, सोंठ, सैंधानमक, अनन्तमूल और निशोयके चूर्णका सेवन करावें।

श्रीष्म ऋतुमें निशोध और मिश्रीको समभाग मिलाकर देवें ।

हरीतक्यादि रेचन-हरड़, वायबिडङ्ग, सैंधानमक, सोंठ, कालीमिर्च और निशोध मिला, चूर्ण कर, गोसूत्रके साथ देनेसे आँतोंमेंसे मल निकल जाता है।

त्रिनुतादि गृटिका—ितशोध ३ माशे, त्रिफला ३ माशे, जवाखार, पीपल और नायित्र हैं। ४-१ माशे मिलाकर घी शहरके साथ हैं। अथवा गुड़में इसकी गोली करके विलावें। इस विरेचनसे कफवातज, गुलम, तिली, उदर रोग, भगंदर आदि रोग दूर होते हैं। यह गुटिका अति सीम्य होनेसे इससे हार्न होनेकी भीति नहीं है।

स्रमयादि मोद्न-हरड़, पीपलामूल, सोंठ, काली मिर्च, पीपल, दाल-

चीनी, तेजपात, नागरमोथा, वायविंडंग और आँवला, ये सव १-१ भाग, दन्तीमूल ३ भाग, निशोध = भाग और मिश्री ६ भाग मिलाकर वारीक चूर्ण करें।
वादमें गोली वन सके उतना शहद मिलाकर ३ से ४ माशेकी गोलियाँ वनालें।
इनमें १ से २ गोली सुवह शीतल जलके साय दें। जय जुलाब बन्द करना हो
तव निवाया जल पिलावें।

उपयोग—यह पाण्डु, विपिवकार, कास, विपमज्बर, मंदाग्नि, उदरश्ल, पार्श्व-श्ल, वातश्ल, दोनों प्रकारके अर्श, मूत्राचात, गलगण्ड, भगंदर, सूजन, गुल्म, प्रथमावस्थाका चय, उदर रोग, अम, दाह, मूत्रकुच्छ, प्लीहावृद्धि, नेत्ररोग, वातरोग, आध्मान, अश्मरी, कुष्ट और प्रमेह आदि रोगोंमें मलविकारको दूर कर सत्वर लाभ पहुँचता है।

जैसे आयुर्वेदमें स्तेहन खेदन आदि कियाका विधान किया है, वैसे यूनानी मतमें मुख्जिस देनेके पश्चात् जुलाव देनेका रिवाज है। यूनानी विधि निम्नानुसार है। क्ष

पित्तवकोपमं मुिक्षस—नीलोकर, कासनीके वीज, कासनीकी जड़, पर-शियावशां (हंसराज), रेशाखतमी, खुटवाजी, गुलवनप्शा, शाहतरा (पित्त-पापड़ा) और गुलाबके फूल, इन ६ औपिथयोंको ३-३ माशे मिला, जौकुट कर, रात्रिको जलमें भिगो दें। सुबह तुरंजबीन १ तोला थोड़े जलमें अलग भिगो दें। फिर थोड़ा मल-छान कर पिला दें। इस रीतिसे ३ से ४ दिन तक रोज मुिक्स दें।

कफ वृद्धिमं मुश्लिस—सोंफ, सोंफकी जड़, मुनका, मुलहठी, बादरंजवीया, परिशयावशां, सिकाकाई, वादियानरूमी, अंजीर, मकीय, तुल्म करफस, उस्तखद्दूस, गुलावके फूल, इन १२ औपिधयोंको २-३ माशे लेकर जौकुट करें। फिर मुनका ४ नग और अश्वीर १ नग मिला, रात्रिको जलमें भिगोदें। सुबह क्वाथ कर, आधा जल जला डालें। बादमें उतार, गुलकन्द २ तोले मिला, मसल लानकर पिलावें। ऐसे ९ दिन तक मुश्जिस दें।

वातप्रकोषमं मुिक्सि—गावजवां, लेसुआ, उन्नाव, सौंफ, शाहतरा, उस्तखद्दूस, परिशयावशां, सुलहठी, विसफायज, इन ९ औषियोंको ३-३ माशें ले, जौकुट कर मिगो दें। फिर सुबह उबाल, ३ तोले गुलकन्द मिला, छान कर पिलावें। इस रीतिसे १४ दिन तक रोज मुिक्स दें।

इस तरह प्रश्नतिके अनुरूप मुश्जिस देनेके पश्चात् आगे लिखी हुई विधिसे जुलाब देवें।

अ सुश्रुत संहिताको हिन्दी टीकाके आधारसे ।

सूचना—मुखिस देनेपर रोगीको शीतल वायु, अधिक परिश्रम और भारी भोजनसे बचाना चाहिये, तथा आप्रहपूर्वक बहाचर्यका पालन कराना चाहिये। यदि रक्तविकार है, तो उसबा, उन्नाव और चोपचीनी आदि रक्तशोधक ओषधियाँ भी मिला देवें।

मृदु जुलाय—सनाय २ तोले, मुनक्का १४ दाने, इलायची १० दाने और सौंफ ६ सारो लेकर रात्रिको भिगो दें। सुबह उबाल, गुलकन्द ३ तोले मिला, मल-छान कर पिला दें। इससे मृदु.कोठे वालेको ५-१० जुलाव लग जायँगे। प्रति जुलाबके बाद थोड़ा-थोड़ा सौंफका अर्क या निवाया जल पिलावें। इस रीतिसे ३ दिन तक जुलाब दें, बीचमें ठंडाई पिलाते रहें। जुलाब लग जानेपर मूँगका यूष दें। फिर ३-४ घण्टे बाद क्षुधा लगनेपर खिचड़ी दें। खिचड़ीमें घी न डालें।

जुलावके बीचमें लेने योग्य ठएडाई—यातवृद्धिवालेको रेशाखतमी, बीह-दाने और तुष्म खयारैन (खीरा ककड़ीके बीज) को जलमें भिगो, लुआब निकाल, थोड़ी मिश्री मिलाकर पिलावें।

पित्तवृद्धिवालेको कासनी, खयारैन, गुले गावजुवाँ, इलायची और मिश्रीकी ठरडाई बनाकर पिलावें।

रक्तविकार हो, तो उन्नाव, मुलहठी, मुनका, गोरखमुण्डी, गुले बनण्शा और मिश्रीकी ठण्डाई बनाकर पिलावें।

कफबुद्धिमें सौंफ, गुलाबके फूल, मुलहठी, और काली मिर्चकी ठएडाई बना कर पिलावें । यदि कफप्रकोप अधिक हो, तो ठंडाई न दें।

मध्यम जुलाव—सफेर निशोधको छील, भीतरका डंठल निकाल, १ तोला चूर्ण करें, तथा बादामका तेल ६ मारो और मिश्री १ तोला लें। सबको मिला १ तोले सनायके काथके साथ दें। जुलाव लगनेपर हर दसके बाद सौंफ और मकोथका अर्क ४-४ तोले मिलाकर पिलाते रहें। इससे १०-१२ जुलाब लगते हैं। यदि किसीका कोठा कठोर हो, तो २ तोले गुलकन्द और ५ मारो काला-दाना मिलादें यदि कोठा अति कूर हो, तो साथमें १ माशा उसारेरेवन भी मिलादें।

श्रमलतासका जुलाव — अमलतासका गृहा २ से ४ तोलेको जलमें भिगो दें और सनाय १॥ तोले, बड़ी हरड़का छिल्का ९ मारो, मुनका १४ दाने, आल् बुलारे १५ दाने, (या इसली २ तोले), खतमी, खुन्बाजी, वनप्शा, सौंफ, सफेद चन्दनका चूर्ण, गोरखमुण्डी, ये ६ औषधियाँ ६-६. मारो और उन्नाव ७ दाने लें, इमलीको अलग मिगो दें, शेप ओपधियोंको जलमें मिलाकर उवालें। अमलतासको मल कर छान लें, फिर सबको मिला लें। तुरंजवीन २ तोले और श्रीरिवस्त १ तोले अलग पानी या अर्क गुलावमें भिगो-छानकर मिला लें।

तत्पञ्चात् गुलकन्द २ तोले मिलाकर मसल लें। फिर थोड़ी बादामकी गिरीका चूर्ण डाल कर पिला हैं। हर दस्तपर सींफका अर्फ, गुलावका अर्क और मकोयका अर्क मिलाकर आय-आय पाव पिलाते रहें। इस रीतिसे ३-४ दिन जुलाब दें। बीचमें १-१ दिन ठंडाई देते रहें। इस जुलाबसे अनेक रोग दूर होकर पाचनशक्ति बलवान बनती है।

यह जुलाव उत्तम है। इसमें पहले विधिवत् मुंजिस लेना चाहिये; और

खूब पथ्य पालन करना चाहिये।

जमालगोटेका जुलाव — शुद्ध जमालगोटा, इलायचीके बीज और सफेर कत्या ६-६ मारो तथा कालीमिर्च ३ मारो मिला, जलमें खरल कर आध-आध रत्तीकी गोलियाँ बनालें। १ से २ गोली देनेसे ३-४ दस्त साफ आजाते हैं। ज्यादा दस्त लाना हो, तो ज्यादा गोलियाँ देवें। बार बार सींफका अर्क पिलावें।

सूचना-इस ओपधिपर गरम जल नहीं पिलाना चाहिये।

वमन-विरेचन एक साथ करानेके लिये—(१) विपप्रकोपमें वमन-विरेचन करानेके लिये करेलेके पत्तोंका रस ४ तोले और एरएड तैन ४ तोले मिलाकर देनेसे वमन और विरेचन होकर आमाशय और अन्त्र, दोनोंकी शुद्धि होजाती है।

आहारके लिये घी-भात, घी-सिशी, दही-भात या गर्म जल पिलाना चाहिए।

- (२) जमालगोटेका १ वीज और एरएडवीजको ताल पत्रमें थोड़े महे के साथ पीस, फिर पी सके उतना महा मिलाकर पिला देवें। आवश्यकता हो, तो शीतल जल इच्लानुसार पिलानेसे पाव-आध वएटेमें वमन और विरेचन होकर विष निकल जाता है। २-३ वार जुलाव लग जानेपर दही-भात या घी-भात खिलावें तथा निवाया जल पिलावें।
- (३) मैनफलका मग्रज और अजनायनको समभाग मिला, आकके दूधमें ३ दिन तक खरल कर २-२ रत्तीकी गोलियाँ बना लेवें। आवश्यकतापर १ से २ गोली निवाये जलके साथ देनेसे तुरन्त वमन-विरेचन होने लगते हैं। यदि जल्दी वमन-विरेचन न हों, तो निवाया जल पेट भर पिला देनेसे वमन-विरेचन होकर विप निकल जाता है।

उतार—दही-सात, घी-सात या मिश्री मिला मट्टा पिलाना चाहिये।

इनके अतिरिक्त रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंग्रहमें इच्छाभेरी रस, अश्व-कंचुकी रस, जलोदरारि रस, आरोग्यवर्द्धिनी वटी, नारायण चूर्ण, नाराच चूर्ण, पंचसम चूर्ण, विरेचन चूर्ण, पंचसकार चूर्ण, मंजिष्ठादि चूर्ण, लघु मंजिष्ठादि क्वाथ, बृहद्मि ज्वादि क्वाथ, आरम्बधादि क्वाथ, मुंजिस और जुलाबकी औषध, ऐसे अनेक प्रयोग लिखे हैं। इनमेंसे प्रकृतिका विचार कर रोगानुसार किसी एकका उपयोग करें। वमन कराये विना विरेचन देनेसे अनेक प्रकारके रोग उत्पन्न होते हैं।
यूनानीमें स्नेहन, स्वेदन और वमनके बदले मुिलस देनेका रियाल है। यद्यपि
मुिलससे स्नेहन, स्वेदन और वमन किया जितना लाम नहीं होता, तथानि
मल पककर फूल जाता है। पश्चान् जुलाब देनेसे कोठा साफ हो जाता है।
परन्तु कोई भी जुलाबकी ओपिंध स्वेच्छानुसार ले लेना, अयवा डाक्टरी रीतिके
अनुसार चाहे जब (श्ररीर बल, खानपान, अग्रु, देश, काल, प्रकृति और रोगका
विचार किये विना) जुलाब ले लेना, यह अति हानिकर है।

. विरेचनके अनिधकारी—बालक, वृद्ध, अत्यन्त स्निग्ध, चतन्तीण, भयभीत, थका हुआ, तृषासे पीड़ित, अति स्थूल, सगर्भा स्त्री, नवीन व्यरयुक्त, प्रसूता छी, मन्दाग्निवाला, अधो रक्तपिक्तका रोगी, अतिसारी, शोध रोगी, चय रोगी, अत्यन्त क्रूर कोठेवाला, शल्यपीड़ित, नृतन प्रतिश्याय (नये जुकाम) वाला, शोकसंतापित, भदात्यय रोगी और रूच शरीर वालेको विरेचन देना हानिकारक है।

श्रित विरेचनके दोष—अति जुलाब लगनेपर आमाशयमें दाह, अरुचि, हवाक, चक्कर आना, वेहोशी, मूर्च्छा, गुदाका बाहर आ जाना, शूल, आमका अधिक निकलना, मांसके धोवनके समान जल जैसा रक्तमिश्रित द्रस्त होना इत्यादि लंचण प्रतीत होते हैं।

विरेचन फल—अच्छी रीतिसे योग्य जुलाब लगने से अन्तमें कफ गिरने लगता है। शरीरमें लघुता, मनमें प्रसन्नता, शुद्ध डकार आना, और अपान बायु साफ आना, ये लच्या भासते हैं। विरेचन उत्तम होनेपर जठराग्नि प्रदीप्त होना, धातुएँ स्थिर होना, इन्द्रियोंका बल बढ़ना, बुद्धि तीक्ष्य होना, तथा पित्तजन्य विकारोंका शमन होना आदि लाभ होते हैं।

भगवान् धन्वन्तरि कहते हैं कि:-

यथोदकानामुदकेऽपनीते चरस्थिराणां भवति प्रणाशः । पित्ते हते त्वेवमुगद्रवाणां पित्तात्मकानां भवति प्रणाशः ॥

जैसे जलाशयमेंसे जलको देनेपर उसके आश्रित मत्स्य आदि चर जीव और कमल आदि स्थिर वनस्पतियोंका विनाश होजाता है, वैसे देहमेंसे पित्तका हरण होजानेपर उससे उत्पन्न होनेवाले समस्त उपद्रवोंका भी नाश होजाता है।

श्रयोग्य विरेचन प्रतिकार—जुलाब अच्छा न लगे, तो पहले आरग्वधादि काथ मिलाकर आमका पाचन करावें। पश्चात् स्तेहपान करा पुनः विरेचन दें। कदाचित् जुलाब पचकर मूच्छी, भ्रम, दाह, शोथ आदि उपद्रव हो जाये, तो शीतल, मधुर और पित्तशामक प्रयोग करें।

अधिक जुलाय लगे तो—(१) पद्मकाष्ठ, नेत्रवाला, नागकेसर और

चन्द्रनका काथ पिछावें। उसी काढ़ेको शरीरपर छिड़कें, और उसीके चूर्णसे माछिश करें।

- (२) आमकी गुठली या आमके वृत्तकी छाल काँजीमें पीसकर नाभिपर लेप करें।
- (३) चावलोंके धोवनमें थोड़ासा शहद मिलाकर पिलानेसे अन्त्रमें संग्राहक शक्तिकी वृद्धि होकर विरेचन रुक जाता है।

यदि विरेचन औषि देनेपर भी जुलाब न लगे, तो निवाया जल पिलावें। तथा रोगीको हाथ तपाकर पसवाड़े और उदरपर सेक करनेको कहें। फिर भी जुलाव कम लगे, तो उस दिन भोजन करादें। पुनः दूसरे दिन या ५-१० दिन बाद (स्नेहन, स्वेदन देकर) विरेचन देवें। कदाचित् जुलाबके दिन समय बहुत रहा हो और रोगी वलवान् हो, तो उसी दिन पुनः दूसरी बार विरेचन ओपिध देकर कोष्ठशुद्धि कर लेनी चाहिये।

स्चना—विषयीड़ित, चतपीड़ित, पिड़िका शोथ, पाएडु, विसर्प, कुष्ठ और प्रमेह, इन रोगवालांको अति स्निग्ध न करें। थोड़ा-सा स्निग्ध करके विरेचनकी ओपिध देवें।

जुलावकी ओपिंध लेनेपर शीतल वायु, शीतल जलसे हाथ पैर धोना, स्नान करना, शीतल जलपान श्री शयन (निद्रा), अजीर्णकारक भोजन, व्यायाम, मैथुन और तैलमर्दनका त्याग करना चाहिये। दस्तोंके वेगको न रोकें; निर्वात स्यानमें वैठे या लेटे रहें; शौचके समय अधिक जोर लगाकर प्रवाहण न करें; हाथ निवाये जलसे धोवें तथा नेत्रपर शीतल जल लगावें।

यदि जुलाबके दिन वादल होजायें या शीत होजाय, तो पेटपर रुई या गरम वस्त्र वाँघ लेना चाहिये; तथा आवश्यकता हो तो निवाये जलसे पेटपर सेक करना चाहिये।

विरेचन होजानेके पश्चात् जिसकी अग्नि प्रदीप्त न हुई हो, ऐसे चीए रोगीको या सम्यक् विरेचन न होनेपर, उस दिन पृथ्य वा भोजन न देना चाहिये। मात्र सायंकालको अग्नि प्रदीप्त करनेवाली पेया पिलाना चाहिए; किन्तु जिनके पित्त और कफ कम निकले हों, ऐसे शराबी और बढ़े हुए वात-पित्तवालेको पेया नहीं देनी चाहिये। पहले चावलका सत्तू, फिर पुराना शालि चावल, तीसरे समय मांसरस और भात, इस क्रमसे भोजन देना चाहिये।

जुलाबके पीछे सामान्य रीतिसे खिचड़ी खाना लाभदायक है। जुलाबके

क्ष शीतल जलपानकी मनाही होने पर भी दन्ती और जमालगोटा मिश्रित विरेचनमें भीतल जलपानकी आज्ञा दी है।

सायमें सौंफ्का अर्क पिछानेसे आम विकार नष्ट होनेमें बड़ी सहायता मिछती है।

बार-बार जुलाब लेनेकी भादतसे मन्दाग्नि, निर्वलता, आंतोंमें रूचता, नेत्रोंकी कमजोरी आदि अनेक रोग उत्पन्न होते हैं। इसलिए जरूरतके बिना जुलाब नहीं लेना चाहिये।

जुलाव लेनेपर ग्लानि दूर करनेके लिये इलायची, लोंग, दालचीनी, सौंफ, सुपारी या पान देवें, यदि एरंड तैल पिलाया हो, तो भुने हुए चने १-१ करके २०-२४ दाने चवावें।

(६) बस्ति विधि।

शास्त्रकारोंने बिस्तियां रे प्रकारकी कही हैं। १-स्तेह (अनुवासन) बस्ति; २-निरूह (आखापन) बस्ति; ३-उत्तर बस्ति ।

वस्ति मूत्राशयको कहते हैं। पहले मृग आदि पशुओंकी बस्तिद्वारा पिच-कारी दी जाती थी। इसलिए इस विधिका रूढ़ नाम वस्ति विधि प्रचलित हो ग्या है।

श्रमुवासन बस्ति—इन बस्तिगोंद्वारा घृत, तैल आदि स्नेह प्रतिदिन गुदामें चढ़ाया जाता है; अतः इसे अनुवासन बस्ति कहते हैं। अनुवासनका अर्थ 'अनुवसन्नपि न दूष्यित' इस च्युत्पत्तिके अनुसार इस स्नेहयुक्त बस्तिका घृत तैल आदि स्निग्धांश कोठेमें रह जानेपर भी दोष उत्पन्न नहीं करता; एवं अधिकारी अनुदिन (नित्यप्रति मर्यादित दिनों तक) बस्ति ले सकते हैं, इन दोनों हेतुओंसे इस विधिको अनुवासन बस्ति कहा है।

श्रास्थापन बस्ति—यह बस्ति निवाया जल, काथ, तैल या दूध आदि को मिश्रित करके दी जाती हैं; शरीरमें रहे हुए दोषको निकालती है और वयः स्थापन कराती है। अतः वयः स्थापनके हेतुसे आस्थापन बस्ति तथा मल और दोषोंको बाहर निकालती है, इसलिए निरूह बस्ति भी कहलाती है।

निरूहबस्ति संशोधन और लेखन है, और स्नेह वस्ति बृंहरा है।

निरुद्द वस्तिद्वारा मार्गको शुद्ध कर स्नेद्द वस्ति देनेसे स्नेद्द अपने मार्गपर ठीक गमन कर सकता है, अतः मिलन देहवालेको दोप दूर करनेके लिये निरुद्दश वस्ति देकर पश्चात् स्नेद्द बस्ति देना चाहिये। शुद्ध देह व रुच्च कोठेको पहले अनुवासन वस्तिसे स्निग्धकर, पश्चात् निरुद्दश वस्ति देनी चाहिये।

सब रनेह आदि पंच कर्मों में बरित कर्म को आचार्योंने प्रधानतम कहा है। इसिलए कि इस एक बरित क्रियासे ही अनेक कार्योंकी सिद्धि होजाती है। यह बरित कर्म यदि दोष, ओषधि, देश, काल, सात्म्य, अग्नि, सत्व, वय और बल आदि वातोंका विचार कर सम्यक् प्रकारसे दी जाय, तो नाना प्रकारोंके द्रव्योंके संयोगसे दोपोंका संशोधन, संशमन और संप्रहण रूप सिद्धि-प्रदान करती है, यह महर्षि चरकका उपरेश है कि—

समीक्ष्य दोपौपवदेशकालसातम्याग्निसत्वादिवयोयलानि । वस्तिः प्रयुक्तो नियतं गुणाय स्युःसर्वकर्माणि च सिद्धिमन्ति ॥च. सं.॥

इतना ही नहीं, बरित चीण वीर्यवालेको वाजीकरण शक्तिपदान करती है। छशको स्थूळ बनानी है, नेत्रोंको तृप्त; बळीपिळतका नाश, वयकी स्थापना, शरीरकी पुष्टि, तथा वर्ण, वळ, आरोग्य और आयुकी वृद्धि करती है।

वस्ति गुगा—वस्ति वयस्थापक, आरोग्यप्रद, आयुर्वर्द्धक, वलप्रद तथा वर्ण, अग्नि और स्वरको वढानेवाली है। बुद्धि (विचार शक्ति और मानसिक प्रसन्नता) प्रदान करती है, एवं अनेक रोगोंको समूल नष्ट करती है।

वस्ति बालक, वृद्ध, स्त्री और सुकुमार आदि संवके लिये हितकर है। यह वातप्रकोपक रोगोंको विशेषतः नाश करती है। वर्तमानमें अन्त्रशोधनार्थ इसका अत्यधिक उपयोग हो रहा है।

वस्तिके अधिकारी—जीर्ण्डनर, पक्तातिसार, तिमिर, पक्त प्रतिश्याय, शिरोरोग, अधिमन्य (नेत्रद्वात्र वृद्धि), अर्दित वायु, आर्चेपक वायु, पक्षाधात, एकांगवात, सर्वागवात, आध्मान, उदररोग, शर्करा (मूत्रमें रेतीके करण जाना), शूळ, वृषणवृद्धि, उपदंश, आनाह, मृत्रक्रच्द्र, गुलम, वातरक्त, वातरोग, वदकोष्ठ, वदकोष्ठजनित रोग, उदावर्त, शुक्र, आर्तव और स्तन्य (दूध) की न्यूनता, विकृति या नाश होना, हृद्य, ठोड़ी और मन्याका रुक जाना, अर्श, अश्मरी और मृद्रगर्भ आदि रोगोंमें वस्तिका उपयोग अवश्य करना चाहिये। इस विपयमें भगवान् धन्वन्तरिने कहा है कि—

वस्तिर्वाते च पित्ते च कफे रक्ते च शस्यते । संसर्गे सन्निपाते च वस्तिरेव हितः सदा॥

(सु० सं० चि० ३४। ६)

वस्ति कर्म वातज, पित्तज, कफज, रक्तज, द्वन्द्वज एवं त्रिदोषज रोगोंमें सर्वदा हितकारी है।

श्रनुवासन वस्तिके श्रनिधकारी—उद्रकृमि, आद्यवात (ऊरुस्तम्भ), अपची, श्रीपद, गण्डमाला, पाण्डु, कामला, पीनस, प्लीहावृद्धि, अतिसार, चतक्षीण, राजयक्मा, अभिष्यन्द, प्रमेह, उद्ररोग, इन रोगोंसे पीड़ित, रथूल शरीर वाले, विप पीये हुए, कृत्रिम विप प्रकोपवाले और भोजन न करनेवाले, इनमेंसे किसीको भी रोह बरित नहीं देनी चाहिये।

दोनों वस्तियोंके अनधिकारी -अति स्निग्ध, वमनकी इच्छावाले, उर:चत

रोगी, अतिक्रश, आध्मान, वमन, हलास (उवाक), प्रसेक (मुँहमें पानी आना), अति मन्दाग्नि, हिका, अर्श, कास, श्वास, गुदाके रोग, शोय, अतिसार छिद्रोदर, बढ़ोदर, जलोदर, मधुमेह, विस्चिका और महा कुछके रोगी, ७ मासकी सगर्भी स्त्री तथा संग्रुद्ध, ये सब निरूह और स्नेह बस्तिके अनिवकागी हैं। इन्हें सूळकर भी बस्ति नहीं देनी चाहिये।

भवमीत, उन्माद रोगी, तृषा रोगी, शोप, अजीर्ण, अरुचि, प्रमेह, मूच्छी, महां कुंठे, उदर, मेद रोगी (स्थूल शरीरवाला), श्वास, कास, क्षय, शोथ, श्रम, मदात्यय, वमन, इनमेंसे किसी भी रोगसे पीड़ित और जिनसे बस्ति सहन न होती हो, उनमेंसे यदि कोई वात रोगी न हों, (तीक्ष्ण वातप्रकोप वाले न हों), तो आखापन या अनुवासन बस्तिमेंसे एक भी नहीं देनी चाहिये।

उदर, प्रमेह, कुष्ठ और मेद रोगीको आवश्यकता होनेपर आखापन बस्ति दें । परन्तु अनुवासन बस्ति कदापि नहीं देनी चाहिये।

मूत्र संस्थानमें ज्ञत, मूत्राघात, पौरुष प्रतिष्य प्रदाह (Prostatitis), पौरुष प्रतिथ घृद्धि (Prostatauxe), यकृत् प्रदाह (Hepatitis), पित्ताशयाशमरी, यकृत् पित्तोत्पत्तिका हास, पित्ताशय प्रदाह (Cholecystitis), वृक्किविकारज शोध और अन्तर्विद्रधि, इनमेंसे कोई रोग होनेपर भी अनुवासन वस्तिकी अति आवश्यकता हो, तो विचार पूर्वक देनी चाहिये।

स्वता—स्नेह (घृत, तेल, वसा और मजा) का पचन यक्त्के पित्तसे होता है। यदि यक्त्त् निर्वल या बीमार होनेसे आवश्यक पित्त स्नाव नहीं होता, तो स्नेह बस्ति पोषक या हितकर होनेकी आशा कम रहती है। अतः अनुवासन बस्तिकी योजना करनेके पहले यक्त्त्रे वलका विचार करना चाहिये।

बस्तिका सम्यक् उपयोग होनेसे वह पक्वाशय, कमर और नाभिके नीचेके समस्त भागमें स्थित हो जानी है। इनमें पक्वाशय (अन्त्र) द्वारा सारे शरीरके सूक्ष्म छिद्रोंमें इस रीतिसे पहुँच जाती है, जैसे कि वृत्तके मूलमें सिंचन किया हुआ जल वृत्तके समस्त भागोंमें पहुँच जाता है। फिर वही बस्ति द्रव्य तुरन्त उदर, पृष्ठ और किटस्थानके संप्रहीत दोष या मलको लेकर वापस लीट आता है। फिर अपान आदि वायुद्वारा मल दोप बाहर निकाल दिया जाता है। भगवान् धन्वन्तिर कहते हैं कि, जैसे आकाशमें रहते हुए सूर्यपृथ्वीपरसे रसोंको आकर्षित कर लेता है; ठीक वैसे ही वस्ति पक्वाशयमें स्थित रहकर मस्तकसे लेकर पैरों तकके दोपोंको खींच लेती है। सम्यक् उपयोग की हुई बस्ति किट, पीठ और कोष्ठ स्थानोंमें संचित दोषोंका विलोडन कर मृलने उल्लाइकर फेंक देती है। तीनों दोपोंका कोप होनेमें प्रधान प्रेरक वात धातु ही है। तय वातके वेगका निरोध करनेके लिए बस्तिसे इतर कोई भी उत्तम साधन नहीं है।

विस्ति प्रयोग सम्हाल पूर्वक करना चाहिये। प्राचीन विधिका विस्तियन्त्र लेनेपर विस्ति देनेके समय इघर उधर हिलना, बिस्तिको अधिक वलसे द्वाना, ितरही द्वाना, इन सभी वातोंका सात्रधानीपूर्वक ध्वान रखना चाहिये। वर्त-सानमें प्रचलित इशमें औपघ भर कर प्रयोग किया जाय; तो ये आपित्तयां कुछ अंशमें कम हो जाती हैं। वस्ति अति श्लीतल, अति उध्ण, अति स्निष्य और अति रूत्त नहीं देनी चाहिये। एवं बस्तिकी अधिक मात्रा और अल्प मात्रा भी नहीं होनी चाहिये। एवं बस्तिकी अधिक मात्रा और अल्प मात्रा भी नहीं होनी चाहिये। क्योंकि, अति शीतल होनेपर स्तम्भन, अति उध्ण होनेपर विदाहकारी और अति रूत्त होनेपर वातवर्धक होती है। एवं अधिक मात्रा वेतेपर अधिक शोषण हो जायगा, किन्तु सव पचन नहीं हो। सकेगा। मात्रा न्यून होनेपर वस्ति उचित फल नहीं दर्शा सकेगी। अतः बुद्धिपूर्वक विचार करके प्रकृतिके अनुरूप मात्रा रखनी चाहिये। इसके अतिरक्त वस्तिके नेत्र आदिका प्रिण्यान आदि दोषोंसे रहित वस्तिका समयानुरूप ही प्रयोग करना चाहिये।

इस विस्तिक उपयोगार्थ शास्त्रकारोंने वैल, वकरे, भैंस, सूअर आदिकी चर्मबिर्तिको रंगावर उपयोगमें लेनेको लिखा है। तथा नेत्र (नली) विशेषतः मूलमें
अंगुष्ठ समान और अप्रमागमें किनिष्ठिकांके समान, वीचमें मूंग, मटर और
छोटे वेरके समान छिद्रवाली अर्थान् गोपुच्छसदृश चढ़ाव-उतारवाली वनवानेको लिखा है। यह नेत्र (नली) कारीगरको सममाकर सुवर्ण, चाँदी, ताम्र आदि
धातु या वृक्षकी शाखामें से वनवालें। फिर नेत्रको सूत्रसे यथाविधि विस्तिके
साथ बाँघ दें। अथवा साम्प्रतमें वितिके लिये जो विदेशी चमड़े और रवरकी
एनीमा तथा अनेमल और काँचके हुश आते हैं, उनका उपयोग करें।

स्चना—भगवान् आत्रेय और धन्वन्तरिती कहते हैं कि, स्तेह वस्ति या निरुह्ण वस्ति, किसीका भी अत्यधिक सेवन नहीं करना चाहिये। स्तेह वस्तिका अतियोग होनेपर पित्त-कफकी वृद्धि होकर वेदना और अग्निमांद्य; तथा निरुह्णके अतियोगसे वातप्रकोपका भय रहता है।

स्नेह (श्रनुवासन) वस्ति ।

आयुर्वेदप्र ऐता आचार्योंने त्रिदोष (वात, पित, कफ) को शरीरका मूल द्रव्य माना है। इन्हीं दोषोंके आधारपर शरीर स्वस्थ और अस्वस्थ कहलाता है। इन तीनों दोषोंमें पित्त और कफ पंगु अर्थात् स्थिर रहते हैं और वायु सर्वत्र विचरने वाला तन्त्र यन्त्रधर है। जैसेकि:—

पितं पड्गुः कफः पंगुः-पंगवो मलधातवः । वायुना यत्र नीयन्ते तत्र गच्छन्ति मेघवत् ॥ यह तन्त्र यन्त्रधर वायु जब तक स्वस्थ और सबल रहता है, तब तक बाहर के छिम कीटाणा, विष, सूर्यका ताप या शीत आदिका आक्रमण होनेपर अपथ्य, या विकृत भोजन, अत्यन्त भोजन, दूपित भोजन, विप प्रकोप अथवा मानस-चिन्ता आदिसे विकार उत्पन्न होनेपर वह उसके नाशके लिये प्रयत्न करनेमें असमर्थ हो जाता है फिर विविध रोगांकी संप्राप्ति होजाती है।

यथार्थमें वायुका बल वातनाड़ी संस्थानपर अवलिम्बत है, जब वातनाड़ी संस्थान निर्वल बनेगा, तब वायु भी निर्वल होजायगा अतएव वातनाड़ी संस्थानको सबल बनानेके लिये प्राचीन आचार्योंने घृत, तैल प्रधान ओजनका सेवन तथा स्नेह (अनुवासन) बस्ति, मूर्द्ध तैलिविधि, बृंहण नस्य, कर्ण तर्पण और तैलाभ्यंग आदि विविध उपचारोंका विधान किया है।

यद्यपि वायु द्रव्य स्वभावतः सर्वदा शुद्ध और सबल ही है। तथापि जिस तरह किला सुदृढ और साधन संपत्तिका संप्रह हो, तो राजा सबल माना जाता है, अन्यथा निर्वल; उसी तरह सांसर्गिक गुगा दोषोंसे वायु भी सबल निर्वल वातनाड़ी संस्थानके अनुरूप संज्ञावाला बनता है।

वातनाड़ी संस्थान निर्वल बननेपर आशुकारी रोगका आक्रमण हो जाता है और विशेषतः चिरकारी रोगोंका। जो चिरकारी रोगोंकी संप्राति होती है, वे रोग लम्बे अरसे तक बने रहते हैं, सरलतासे दूर नहीं होते और कभी रोगीको दीन व संश्यी भी बना देते हैं।

जब वातनाड़ी संस्थानकी दयनीय स्थित होजाती है, तब कई वातरोगोंका प्रकृति भेदसे भिन्न भिन्न संस्थानों अन्नमण होजाता है। एलोपेथिक मर्यादा अनुसार वे सब विभिन्न संस्थानों के रोग माने जाते हैं। किन्तु आयुर्वेदके सिखानत अनुस्तप सबका मूळ वातिकृति होनेसे उन सब रोगोंका अन्तर्भाव वातरोगमें स्वीकार किया गया है। जैसे कि बार बार बड़ी बड़ी डकार आते रहना, आमाश्य प्रसारण, आंतोंका चौड़ापन, आमाश्यमें वायु भरी रहना, आंतोंमें वायुका संग्रह होना, आमाश्य शूळ, उदरशूळ, फुफ्फुसशूळ, हत्यशूळ, पार्श्वशूल, शीर्षशूल, वृक्तशूळ, मक्कळशूळ, मांसपेशियोंमें शूळ और खिंचाव, बांयटे आना, नाड़ीशूळ, फुफ्फुसकोष-प्रसारण होनेसे श्वासप्रकोप, वातज कास, उदावर्त (गैसबढना), शुक्रपात, पौरुषग्रनिय वृद्धि (Enlargement of the Prostate), पौरुष प्रनिथमों वेदना (Prostatodynia), वस्तप्रसारण, वृक्तवर्द्ध, गर्भाशयप्रसारण, उन्माद, अपस्मार, अपतानक, विभिन्न पच्चिय आदि ८० वात रोग आदि। इन सब रोगोंकी विकृतायस्थामें बस्त कर्म चमत्कारिक लाभ पहुँचाता है, ऐसा हमें कई बार अनुभव हुआ है। इस तेल विभिन्नो विभिन्नो लिंचको

चि० प्र० नं० ७

हम आचार्योंकी श्रेष्ठ देन मानते हैं।

विधि—अनुवासन विस्त-रूच शरीर. तीक्ष्ण अग्न और केवल वात प्रकृति वालेको दी जाती है। उनमें भी जिन्होंने शरीरको वमन-विरेचनसे शुद्ध किया होवे केवल, उन्होंको विरेचन लेनेके ७ से १० दिन वाद, शरीरमें अच्छी शक्ति आने पर, भोजन कर लेनेके पश्चात् हाथ गीले हो उतनेमें (तुरन्त) दें। यदि कोई जुलाव न देने योग्य रोगी होवे, तो उनको पहले कोठेका मल दूर करनेके लिये निवाये जल वाली निरुह्ण विस्त तीसरे-तीसरे दिनपर ३ वार दें। फिर अनुवासन विस्त दें।

शीतकाल और वसन्त ऋतुमें दिनमें; तथा शिष्म, वर्षा और शरद्ऋतुमें रात्रिमें वस्ति देना हितकर है। अनुवासन वस्ति लेनेवाले रोगीको मोजन हलका (तुरन्त पचन होजाय ऐसा), थोड़ा कम प्रमाणमें (पौना), एवं थोड़े घृतवाला कराना चाहिये। अधिक घृत युक्त भोजन कराकर विद्ति न दें। (अन्यथा स्नेह द्विगुण होजानेसे मद या मूर्च्छा होजायगी) एवं रूच भोजनके पश्चात् भी विस्त न दें।

वस्ति कम मात्रामें देनेसे इच्छित लाम नहीं होता; और अधिक मात्रामें देनेसे उदरमें आफरा, ग्लानि, अपस्मार उत्तत्र होते हैं। इसिलये देश, काल और प्रकृतिका विचार करके वस्ति दें।

वस्त देनेके समय शीच और लघु शंका कराकर रोगीको वांयी करवट सुलावें। रोगी वांयाँ पैर फेलावे और दाहिना मोड़ते। फिर गुदापर घी-तैल आदि स्तेह लगाकर वस्ति दें। पश्चात् १-२ सिनट तक चित लिटाकर रोगीके पैरोंके तलुओं में वैद्य अपनी उँगलियों से ३-३ वार धीरे-धीरे ठोकें। फिर इच्छा- नुसार सोने या वैठने दें। वेग उत्पन्न होनेपर स्तेह सहित मल त्याग करें। दो या तीन प्रहर तक तैल भीतर रह जाय, तो अच्छा लाभ पहुँचता है। क्यों कि नुरन्त स्तेहको निकाल देनेसे इच्छित लाभ नहीं होता।

श्रनुवासनके गुण:—पहले देहमें निरूइ वस्तिद्वारा मार्ग-शुद्धि होजानेपर स्तेह (अनुवासन) वस्ति देनी चाहिये। यह स्तेह वस्ति वर्णकारक और वलप्रद है। विशेषत: शास्त्रकारोंके मत अनुसार वात पीड़ित मानवोंके लिये इससे उत्तम लाभदायक अन्य ओपि नहीं है।

स्तेहके द्वारा वायुकी रूचता, लघुता और शीतलताका नाश करके मनको प्रसन्न और शरीरको पुष्ट वनाती है। तथा वल, वर्ण और अग्निका पोपण करती है। जैसा कि आत्रेय भगवान्ने कहा है।

मूले निषिक्ते हि यथा दुमः स्यान्नीलच्छदः कोमलपङ्गायः ।

काले महान् पुष्पफलप्रदश्च तथा नरः स्यादनुवासनेन । अपत्यसन्तानविष्टु दिकारी काले यज्ञस्वी बहुकीर्तिमांश्च॥

अर्थात् जिस प्रकार मूलमें पानी सींचनेसे पेड़ हरे पत्तोंवाला होजाता है और शाखाओं में नवीन कोमल पत्ते आने लग जाते हैं। फिर वह कुछ कालमें वड़ा होकर फूल और फलोंसे शोभित हो जाता है, उसी प्रकार अनुवासनसे मनुष्य थोड़े ही कालमें बहुत सन्तानों युक्त, यशस्त्री और कीर्तिमान् होजाता है।

वस्तिकी मात्रा:—बिस्तद्वारा शरीरमें घृत-तैल आदि चढानेके लिये ६ से २४ तोले तककी मात्रा प्राचीन प्रन्थोंमें लिखी है। यह बिस्त क्रियाकी प्राचीन विधि अति हितकर है, तथापि वर्च मानमें यह प्रथा बहुधा नष्ट हो गई है। किचत् कोई चिकित्सक मात्र भयद्भर मलावरोधके समय ५ से २० तोले तक एरएड तैल चढ़ाते हैं।

घृत तैल आदि स्नेहके साथ सौंफ और सैंधानमक बारीक पीसकर मिला दें। यह चूर्ण ४ तोले स्नेहमें १ माशा मिलावें। फिर थोड़ा निवायाकर वस्ति दें। बस्ति देनेके समय बस्तिमें रहे हुये सब तैलको न चढ़ा दें। अन्यथा बाहरसे वायु भी भीतर प्रवेश कर जाती है।

जिस मनुष्यको बिना उपद्रव ६ से ९ घएटे बाद मल सहित स्नेह बाहर निकल आबे, उसे अच्छी रीतिसे अनुवासित हुआ जानें। कदाचित् २४ घएटे तक स्नेह भीतर रह जाय, फिर बाहर आबे, तो भी कोई दोष नहीं। परन्तु स्नेह वापस न आनेपर अन्य स्नेह बस्ति नहीं देनी चाहिये। कदाचित् स्नेह पाचन हो जाय, तो गुण कम करेगा। किन्तु हानिका लेश मात्र भय नहीं है।

कदाचित् अनुवासन बस्तिका स्नेह भीतर रह जानेसे त्रास होता हो, तो निम्न वर्त्तिको चढ़ाकर स्नेहको बाहर निकाल डालें, या लङ्कन करावें।

् श्रागारधूमादि वर्त्ति—घरका धूँआँ, वड़ी कटेली, पीपल, मैनफल, सैंधानमक और सोंठको मिला, काँजी, गोमूत्र या शरावमें खरलकर वर्त्तियाँ बना लें। यदि अनुवासित तैल वापस न आता हो, तो इस बत्तीका उपयोग करें। इस बत्तीके उपयोगसे यदि गुदामें दाह होजाय, तो स्नेह वापस आनेपर मुलहठीके काथको शीतल कर, शक्कर और शहद मिलाकर वस्ति दें। अथवा गूलर, वट आदि दूधवाले वृत्तोंकी छालके क्वाथकी या शीतल दूधकी वस्ति दें। या उस क्वाथको छिड़कते रहें।

प्रदीप्त अग्निवालेको अनुवासन बस्ति देनेके वाद प्रानःकालका भोजन पचन हो जानेपर सायंकालको हलका भोजन दें।

उपरोक्त विधिसे अधिकसे अधिक अनुवासन यस्ति कफविकार वालेको ३, पित्तप्रकृति वालेको ७ और वातप्रकृति वालेको ९ बार देनी चाहिये। चित् स्नेहन ठीक न हुआ हो, तो और स्नेहन वस्ति देनी चाहिये। हीन अनुवासनमें वायु, मल, मूत्र और स्नेह स्तन्ध हो जाते हैं; तथा अति अनुवासित होनेपर दाह, ज्वर, प्यास और वेचेनी होजाती है।

अनुवासन वस्ति अधिक लेनेसे पित्त, कफकी वृद्धि होती है । अतः प्रकृतिका विचारकर उपयोग करना चाहिये ।

प्राचीन आचार्यांने लिला है कि पहली बस्तिसे बंच्नग (पेंड्र) में स्तिग्धता, दूसरीसे मूर्धस्थानका वातशमन, तीसरीसे वल और वर्णकी उत्पत्ति, चौथी और पाँचवींसे रस-रक्तमें, छठीसे माँसमें, सातवींसे मेदमें तथा आठवीं-नवमीसे अस्थि और मज्ञामें स्निग्धता उत्पन्न होती है। परन्तु शुक्रदोपके नाशार्थ द्विगुण बस्ति (१८ वस्ति) साथनी चाहिये। इस रीतिसे जो पुरुष १८ दिन १८ बस्तियोंका सेवन करेगा वह हाथीके समान वलवान, घोड़ेंके समान वेगवान और देवोंके सहश कान्तिवान होजाता है।

रूच शरीर, अधिक वातवाले अथवा तीक्ष्ण अग्निवालेको नित्य प्रति बिस्त दें। मन्दाग्नियुक्त रोगीको स्नेह विस्त देनेके वाद, दूसरे दिन विस्ति न दें; स्नेह विकार नष्ट होनेके लिये धनियाँ और सीठका काथ पडंगपानीय विधि अनुसार कर पिलावें और तीसरे दिन पुन: बिस्त दें।

यदि कोई रोगी तीत्र बात-विकारसे पीड़ित हो, वमन-विरेचन आदिसे संशोधन न किया हो और अनुवासन बिस्त देना हो तो प्रकृतिका विचार कर किसी भी समय (दिन या रात्रिको) एक-एक दिन छोड़कर अनुवासन करावें। यदि वायुसे पीड़ित रोगी स्निग्ध न हो, तो भी उसे स्नेह-मिश्रित निरूहण विस्त दे सकते हैं। ठीक निरूहण होनेपर वायुमें बिल्व तैल, पित्तमें मुलहठी तैल और कफ्में मैनफलके तैलसे अनुवासन करें।

वहुधा रात्रिको वस्ति नहीं दी जाती, इसिलए कि रात्रिमें दोषोंका उत्कलेश होता है और उससे आध्मान, भारीपन तथा उत्तर आजानेकी भीति रहती है; फिर भी रोगी अधिक पित्त, चीए कफ, रूच शरीरवाला और वातपीड़ित हो, तो रात्रिमें भी वस्ति दी जाती है। उष्णकालमें तो पित्तप्रकृतिवालेको रात्रिके पहले पहरमें ही वस्ति देना हितकर है।

कोई मनुष्य वमन आदि कियासे शरीर शुद्ध न करे, केवल विहतका ही प्रयोग करे, उसके यदि मलसहित तैल निश्चित समयपर वाहर न आवे, शिथि-लता, आफरा, शूल, श्वास और ऑतोंमें भारीपन (बद्धकोष्ठ) हो जाय, तो निरूह विस्तिद्वारा दोपको बाहर निकाल लें, या तीक्ष्ण औषधकी फलवर्तिद्वारा मलको त्याग करानेका प्रयत्न करें।

यदि वायु रनेह और मलसहित अर्वगति करने लगे तो विरेचन और तीक्ष्ण

नस्य देवें ।

स्नेह बस्ति देनेके पीछे तुरन्त केवल स्नेह ही बाहर निकल आवे (मल न निकले), तो पुन: थोड़े परिमाणमें बस्ति देनी चाहिये।

अति रूच और भयङ्कर वातविकार वालेको २-३ स्तेह वस्ति देकर निरूह बस्तिमें स्तेह मिश्रित करके देना चाहिये।

अनुवासन बन्तिके लिये रास्ना, देवदारु, वेल लाल, मैनफल, सोंफ, रवेत पुनर्नवा, लाल पुनर्नवा, गोखरू, अरणी और स्योनाक, ये १० ओषधियाँ विशेष उपयोगी हैं। इसमेंसे अनुकूल ओषधि और ज्याधिशामक ओषधियोंको मिला, यथा विधि तेल सिद्ध करके, बस्ति कर्ममें उपयोग करें और बस्तिके तैलमें थोड़ा सेंधानमक भी मिला लें।

वात, पित्त और कफ दोषों के शमनार्थ शास्त्र में सहस्रशः सिद्ध प्रयोग लिखे हैं। इनमें से यहाँ केवल ९ प्रयोग ही दिए हैं, तथा कुछ प्रयोग रोगों की चिकित्सा के साथ भी आगे दिए जावेंगे। यदि किसीको चिक्ति अधिक प्रयोगों का उपयोग करना हो, तो, मूल शास्त्रीय प्रन्थों का अवलोकन करें।

गुड़्च्यादि तैल — गिलोय, एरएडकी जड़, पूतिकर ज, भारङ्गी, बासा, रोहिष घास, शतावर, पियावाँसा और काकजंघा ४-४ तोले, जौ, डइद, अलसी, वेर और कुलथी १०-१० तोले लें। सबको कूट ६४ सेर जलमें काथ करें। चतुर्थोश रहनेपर डतारवर छान लें। फिर इस काथके साथ जीवन्ती, काकोली, चीर काकोली, जीवक, ऋषभक, मेदा, मुद्गपर्गी, माषपर्णी और मुलहठी, इन ९ ओषधियोंका एक — एक छटाँक कल्क तथा ४ सेर तिल तैल मिला यथाविधि तैल पाक करें।

इस बरित तैलके साथ देवदारु, बच, रास्ता, सोया, क्रूठ और सैंधानमकका चूर्ण, २-२ मारो मिला देना हितकर है। इस तैलकी वस्तिसे सम्पूर्ण वात विकार नष्ट हो जाते हैं। दोप-शमनके लिये धनियाँ और सोंठका काथ पिलावें।

शब्यादि तैल-कचूर, पुष्करमूळ, पीपळ, मैनफळ, देवदार, सोया, कूठ, मुळहठी, वच, वेळकी छाळ और चित्रकमूळ-इन ११ ओपधियोंको सम भाग लेकर दुगुने दूधके साथ पीसकर कल्क करें। फिर कल्क, कल्कसे चार गुना तैळ और कल्कसे चतुर्गुण जळ मिळाकर यथाविधि पाक करें। इस तैळका व्यस्तिकर्ममें उपयोग करनेसे मृड वातका अनुलोमन होता है, तथा अर्श, प्रह्णी-दोप, आनाह, विपमज्बर, कटि, उर, पृष्ट, कोष्ट, इन सब स्थानोंके वात-रोग नष्ट होजाते हैं।

वचादि तेल—वच, पुष्करमूळ, कुष्ठ, इलायची, मैनफल, देवदारु, सैंघा-नमक, काकोलो, चीर काकोली, युलहठी, मेदा, महामेदा, अमलतासकी छाल, पाठा, जीवक, जीवन्ती, भारंगी, सफेद चन्दन, कायफल, सरला (सफेद निशोय), अगर, वेलछाल, नेत्रवाला, असगन्ध, चित्रकमृल, वृाद्ध, वायिवहङ्ग, अमलतासकी फलीका गूदा, वृद्ध दारू, काली निशोय, पीपल, ऋद्धि, इन ३२ ओपधियोंको समभाग मिलाकर कल्क वनावें। फिर कल्क १ सेर, बृहत्पंचमृल १६ सेरका काथ, दूध म सेर और तिलका तैल ४ सेर मिलाकर यथाविधि सिद्ध करें।

इस तैलका वस्तिमें उपयोग करनेसे गुल्म, आफरा, अग्निमांद्य, अर्श, प्रह्णी, मूत्रमें प्रतिवन्ध, ये सव रोग दूर होते हैं। यह तैल वात रोगीके लिये उत्तम लाभदायक है।

चित्रकादि तैल-िपत्रकमूल, अनीस, पाठा, दन्तीमूल, वेल छाल, वच, गूगल, खेत निशाय, शालपणीं, रास्ना, काली निशोय, अमलतासकी फलीका गूदा, चव्य, अज्ञमोद, सोया, रेगुकवीज, असगन्ध, मजीठ, कचूर, पुक्ररमूल, गठीना, इन २१ ओपधियोंको सममाग मिलाकर कल्क करें। फिर कल्क १ माग, दूध १६ माग, जल ४ माग और तैल ४ माग मिला, यथाविधि पाक करें।

यह तैल गृथ्रसी, खञ्जवात, कुञ्जवात, ऊरुस्तम्भ, मूत्रदोष, उदावर्त, इन सब रोगोंके लिये ठीक है। मन्दाग्निवालांके लिए भी वस्ति कर्ममें हितावह है।

मधुकादि घृत—मुलहठी, खस, गंभारी, छटकी, कमलगट्टा, चन्दन, श्यामा (प्रियंगू), पद्माख, नागरमोथा, इन्द्रजी, अतीस, नेत्रवाला, इन १२ ओपिथोंको समभाग मिलाकर कल्क करें। फिर इस कल्कके साथ ४ गुना घृत और आठ गुना जल गिलाकर यथाविधि सिद्ध करें। पकनेके समय कल्कसे चतुर्थोश तैल और अठगुना दूध मिलावें।

इस घृतमें न्ययोधादिगणका क्याथ मिलाकर विस्तिकर्ममें उपयोग करनेसे पित्तप्रकोपजनित दाह, रक्तप्रदर, विसर्प, वातरक, विद्रिध, रक्तपित्त और ज्यर आदि रोग दर होते हैं।

मृणालादि घृत—कमलकी नाल, कमल, कमलकन्द, श्वेत अनन्तमूल, कृष्ण अनन्तमूल, नागकेशर, सफेद चन्दन, लाल चन्दन, चिरायता, कमलगट्टे, कसेरू, पटोलपत्र, कुटकी, मजीठ, प्रियंगू, पित्तपापड़ा, अडूसा, इन १७ ओषियों को समभाग मिलाकर करक करें। फिर कलक, कलकसे ४ गुना तैल, तैलसे द्विगुण दूच, तथा तैलसे ४ गुना तृण पंचमूलका क्वाय मिलाकर, यथा-विधि तैल सिद्ध करें। इस तैलका बस्ति, नस्य, मर्दन और पीनेके लिए उपयोग करनेसे पित्तके अनेक प्रकारके रोग नष्ट होजाते हैं।

त्रिफलादि तैल—हरड़, बहेड़ा, ऑवला, अतीस, मूर्वी, निशोध, चित्रक-मूल, अइसा, नीमको अन्तर छाल, अमलतासकी फलीका गूरा, पीपलामूल, सातला, हल्दी, दारुहल्दी, गिलोध, इन्द्रायंगकी जड़, पीपल, कूठ, सरसों, सोंठ, इन २० ओपियोंको संमभाग मिलाकर कलक करें। फिर कलक, कल्कसे ४ गुना तैल, तैलसे ४ गुना सुरसादिगणक्ष का क्वाथ मिलाकर यथाविधि तैल सिद्ध करें।

इस तैलकी योजना पीने, मर्दन करने, गण्डूप (कुले करने), नस्य देने और वस्तिकर्मके लिये करनेसे स्यूलता, आलस्य और खुजली आदि कफ प्रकोपज रोग नष्ट हो जाते हैं।

पाठादि तैल—पाठा, अजमोद, महाकरंज, पीपल, गजपीपल, सोंठ, निराोथ, काला अगर, भारंगी, चन्य, देवदार, कालीमिर्च, छोटो इलायची, हरड़, छटकी, कचूर, पीपलापूल, कायफल, इन १८ ओषियोंको समभाग मिलाकर करक करें। फिर करक, करकसे ४ गुना तिल तैल या परण्ड तैल तथा वली पंचमूल (विदारोकन्द, अनन्तमूल, हर्न्दी, गिलोय और मेंड़।सिंगी) और कंटक पंचमूल (करोंदा, गोलक्, कटसरैया, शतावर और महाशतावर); इन १० ओपियोंका क्वाथ तैलसे २–२ गुना डाल, यथाविधि तैल सिद्ध करें। इस तैलकी अनुवासन वित्त देनेसे सब प्रकारके कफ रोग नष्ट होते हैं।

जीवन्त्यादि यमक—जीवन्ती, अतिबला, मेदा, काकोली, चीर काकोली, जीरा, पीपल, काकजंबा, कौंचके बीज, कचूर, काकड़ासिंगी, जीवक, सफेर सारिवा, काली सारिवा, पियाबाँसा, हरड़, बहेड़ा, आँवला, सोंट, पीपलामूल, इन २० ओपिघयोंको समभाग मिलाकर कल्क करें। फिर कल्क, कल्कस २ गुना तैल, २ गुना घो और १६ गुना दूध मिलाकर यथाविधि पाक करें। इस यमकका स्तेहबरित द्वारा उपयोग करनेसे वीर्य, अग्नि और बलकी दृद्धि होती है। यह यमक दृहण गुण पहुँचाता है। वात-पित्त विकार, गुलम और आनाहको नष्ट करता है। इस यमकके पान और नस्यसे गलेके ऊपरके रोग नष्ट हो जाते हैं।

सामान्य ऋषिध—वानशमनके लिये सोंफ, कर अरेर कांजी आदि पदार्थोंसे सिद्ध किये हुए तैलका उपयोग हितकारक है। इस तरह सैंधानमकको गरम कर तैलमें मिलाकर विश्व देनेसे वानपकोप दूर होता है। वात-शमनार्थ किंचित् उष्ण तैलकी विश्व देनी चाहिए।

[#] सुग्सादिगण—तुलसी, श्याम तुलसी, मस्वा, अजबला, वन सुलसी, रोहिपतृण, सुगन्धिततृग, क्षुद्रतुलसी, काचे पत्ते की छोटा तुलसी, कसोदो, नकछिकनी, भारंगी, काकजंघा, वरपुष्पा वर्दरी, वायविडंग, कायफल, श्वेतिनगुण्डी, लाच निर्मुण्डो, तालम-ज्ञाना मूत्राकणी, मकोय और राजनिस्व, इनमेसे जितना औपिधया मिल जायें, उनको मिलालें।

श्लेष्मनाज्ञार्थ विल्वादि बृहद् पंचमूल और इतर कफव्न ओपिधयोंसे सिद्ध किए हुए तैलकी वस्ति देवें। इस तरह मैनफल और काँजीको मिला तैल सिद्ध कर वस्ति देनेस भी कफ नाज्ञ हो जाता है।

सूचमा—उष्णतासे पीड़ितोंके लिए ज्ञीतल ओपिधयोंकी तथा शीत प्रकोपसे पीड़ितोंके लिए उष्ण ओपिधयोंकी बस्तिकी योजना करनी चाहिए।

शोधन-साध्य रोगोंपर कदापि बृंहण ओपिध नहीं देनी चाहिए।

तैलाक्तगात्रं कृतमूत्रविद्कं नाति क्षुधार्तं शयने मतुष्यम् । समेऽथ वेपन्नतशैरसे वा नात्युच्छिते स्वास्तरणोपपन्ने ॥ (च० सि० अ०३ । १६,)

बस्ति देनेसे पूर्व रोगीक देहपर तेळ चुपड़ देना चाहिये, रोगी मळ-मूत्र त्याग वस्तिसे पूर्व करलें, वह बहुत भूखा न होना चाहिये। अब आस्याप्य मनुष्यको शय्या (तख्त मेज) पर लिटा दें। शय्याका पृष्ठ सम होना चाहिये अथवा शिरका भार कुछ नीचा हो, शय्या बहुत ऊँची न हो, उसपर विछीना टीक विद्या हो।

निरुद्ध (आस्थापन) वस्ति ।

इस निरुद्द बस्तिका सेवन विशेषतः अनुवासन वस्तिसे कोठा स्निग्ध होने पर किया जाता है; अतः इस निरुद्धका विवेचन अनुवासनके परचात् किया है। अनुवासनके जो अनिधकारी हों, उनको वमन-विरेचन आदिसे शुद्ध करके निरुद्ध वस्ति हों; तथा अनुवासित (स्निग्ध) पुरुषको प्रायः तीसरे दिन निरुद्धण वस्ति दी जाती है। इस निरुद्ध वस्तिका प्रयोग स्नेहन और स्वेदन किया जिसने की है उसको, मलमूत्रका त्याग करनेके परचात् और भोजनके प्रथम प्रहर्में पहले वरना चाहिये।

वस्ति मिश्रिण—आस्यापन वस्तिमें सामान्य रीतिसे वातरोगीके लिये शहद १२ तोले, स्नेह २४ तोले और प्रकेप १२ तोले मिलावें।

पित्तरोगीके छिये शहद १६ तोले, स्नेह १६ तोले और शेष प्रद्येप १६ तोले लेवें।

क्क रोगीके लिये शहद २४ तोले, स्नेह १२ तोले और आवाप (प्रदेप) १२ तोले मिलाये जाते हैं।

करक ८ तोले, गुड़ ४ तोले, सैंधानमक १ तोला और क्वाय ४० तोले, ये तीनों प्रकृतिके लिये बहुधा समान मिलाये जाते हैं। फिर भी शक्ति अनुसार देश-कालका विचारकर मात्रा न्यूनाधिक की जाती है। बस्तिमें शहद, रतेह, करक, गुड़, क्वाय और सैंधानमकसे इतर काँजी, गोमूत्र, महा, दूध, मांसरस,

नींबूका रस आदि मिलाये जाते हैं, उन्हें प्रचेप कहते हैं।

शास्त्रोक्त निरूह बरित तैयार करनेके लिये १ तोले सैंधानमकको १६ तोले शहदके साथ मिलावें। बादमें घी अथवा तैल मिलाकर मथन करें। पश्चात् म तोले ओषधियोंका कल्क और क्वाथका जल ३२ तोले मिलावें। यदि दूध, गोमूत्र, काँजी, मांसरस आदि ओषधि मिलाना हो, तो उसको भी ३२ तोले तक अच्छी रीतिसे मसल-कृटकर मिलावें।

इस तरह मिश्रण तैयार कर वस्ति लेनेसे शरीर शुद्ध होता है। इतना ही नहीं, जो-जो ओषधियाँ मिलाई जाती हैं, उनका गुण भी शीन्न ही प्रतीत होने लगता है। इस निरूह वस्तिमें क्वायादि वस्तु कुछ गर्म लेवें, किन्तु अधिक गर्म न लें। शीतल बस्तिसे आफरा और शूल आदि उपद्रव होते हैं, तथा अधिक उष्ण वस्तिसे दाह, शुक्राशयको हानि और मूच्छी आदि उपद्रव होनेका भय है।

मात्रा—निरूहणकी मात्रा पहले वर्षमें ४ तोले, किर १२ वर्ष तक प्रति वर्ष ४-४ तोले बढ़ाता जाय, अर्थात् पहले वर्षमें ४ तोले, दूसरेमें ८ तोले, ५ वें वर्षमें २० तोले और १२ वर्ष होनेपर ४म तोले लेवें। परचात् १म वर्षकी आयु तक ८-८ तोले बढ़ाना चाहिये; अर्थात् १३ वें वर्षमें ५६ तोले, १४ वें वर्षमें ७२ तोले और १८ वें वर्षमें ६६ तोले लेवें। फिर यही मान ६६ तोले ७० वर्षकी आयु तक कायम रखें। पुनः अति वृद्धावस्थामें मात्रा थोड़ी कम (८० तोले) करनी चाहिये।

वक्तव्य—विस्त देनेके पहिले रोगीको तैलकी मालिश करा स्वेदन करालें। किर भोजनसे पहले मध्याह कालमें विस्त किया करावें।

निरुद्ध्यस्तिके अनिधिकारी:—अजीर्ण पीड़ित, अति स्निग्ध, जिसने स्नेह पान किया हो, अग्निमांद्य पीड़ित, अति निर्वल, भूख और प्याससे पीड़ित, अत्यन्त कुद्दा, मूर्चिंद्रत, वयन रोग या श्वास, कास, हिक्का, बद्धोदर, जलोदर, आध्मान, अलसक, हैजा, आमातिसार, मधुमेह और कुष्ट, इन रोगोंसे पीड़ितोंको निरुद्द वित्त नहीं देनी चाहिये।

वक्तन्य:—यद्यपि आचार्यांने वद्धोदर रोगीके लिये निरूह वस्तिका प्रयोग करना वताया है। परन्तु वह वद्धोदर रोगीको आध्मान न हो तयके लिए है। यदि आध्मान हो तो निरूह वस्तिका निपेध है।

निरूह्वस्तिके ब्रिधिकारी—वातरोगी, उदावर्त्त, वातरक्त, विषमन्त्रर, मूर्च्छा, तृषा, जलोदरसे अन्य उदररोग, अफारा, मूत्रक्टच्च, अश्मरी, अएड-वृद्धि, रक्तप्रदर, अग्निमांच, शूल, अम्लपित्त और हृदय रोगसे पीड़ितको विधि पूर्वक निरुह् वृद्दित देनी चाहिये; तथा आवश्यकतातर उदररोगी, प्रमेह-पीड़ित,

कुछ रोगी तथा स्थूल शरीरवालेको भी निरूह वस्ति दी जाती है।

च्य रोगी, उर:चत पीड़ित, अशक्त, मूर्च्छित, इनमेंसे जो वमन-विरेचन आदिसे अति छश हुए हों और जिनको शोधन वस्ति देनेसे दोप दूर होनेपर यृत्यु हो जानेकी भीति हो, उनको शोधन वस्ति नहीं देनी चाहिये।

तिह्रह बरिन लेनेके बाद आध पौन घएटे तक उकडू बैठे रहनेसे आम सहिन मल और क्वाय आदि द्रव्य सब बाहर आजाते हैं। क्वाय या जलका छुछ अंश शोपण होजाता है, वह मूत्रमार्गसे निकल जाता है।

शासकारोंने इस निरुद्ध वस्तिके भिन्न-भिन्न गुर्णोंकी प्राप्तिके लिये निम्ना-नुसार जनेक विभाग किये हैं। जैसे कि:—

उत्क्लेशन बस्ति—एरएडके बीज, मुलहठी, पीपल, संधानमक, बच और हाऊवेरका कल्क मिलाकर तैयार की हुई वस्तिसे दोप पृथक् होजाते हैं। इस हेतुसे इस वस्तिको उत्क्लेशन बस्ति कहते हैं।

दोवष्त दक्ति—सोया, मुलहठी, वेलकी छाल और इन्द्रजवके कल्कको कांजी और गोम्त्रमें मिलाकर वस्ति देनेको दोपहर वस्ति कहते हैं। इस वस्तिसे दोपोंके वृद्धि-चय दूर होकर वायु अनुलोमन होती है।

याधुतिलिक वस्ति—शहद, तैन्न और एरएडमूलका क्याथ, तीनों समभाग, सोंफ २ तोले, सेंधानमक १ तोला, मैनफल (१नग) का गर्भ मिलावें। फिर रईसे मय, नियायाकर वस्ति देवें। यह वस्ति दोप वाहर निकालने और वल-वर्णकी शांतिके लिये राजा, खी, सुकुमार, वालक और वृद्ध, सवको दी जाती है। इसके सेवन-कालमें सवारी, खी-सेवन या खानपानमें अधिक वन्धन नहीं है। यह भी दोपका वस्ति है।

शोधन यस्ति—इन्तीमूल, त्रिफछा, थूहरका दूध आदि विरेचन कराने पार्टी ओपिथयों हो छत-संध्वादिके साथ मिला, मंथन कर तो विस्ति तैयार की जाय, या निशोधादि ओपिथयों के काथसे वनाई जाय, उसे शुद्धिकर और शोधन विस्ति कहते हैं। इस विस्ति के सेवनसे भीतर रहे हुए मल निकल जाते हैं और मूत्र आदि शुद्ध हो जाने हैं।

संशमन वस्ति—प्रियंगु, मुलहठी, नागरमोथा और रसोंतके कल्कको दूधमें मिलाकर वस्ति देनेसे दोपोंका शमन होता है; अतः इस वस्तिको संशमन वस्ति कहते हैं।

उपर्युक्त उत्कित्तेशन, दोपहर और संशमन बस्तिका उपयोग क्रमशः करना चाहिये; अर्थात् पहले उत्कित्तेशन बस्ति लेकर दोपको उत्कितीशित करें (इसकी किया सुविजसके समान है), फिर दोपहर वस्तिद्वारा उत्किछ दोपको निकाल दें; तत्पश्चात् रोप लीन दोपके शमनार्थ संशमन वस्तिका प्रयोग करना चाहिये।

लेखन वस्ति—त्रिफलाका काथ, गोमृत्र, शहद और जवालार आदि मिश्रित बस्तिको लेखन बस्ति कहा है। इन ओपियंकी वस्तिसे भीतर रहे हुये मेद, कफ और आम आदि सूक्ष्म दोप सूख जाते हैं; और स्थूल दोप बाहर निकल जाते हैं।

यापन वस्ति—शहद, घृत ८-८ तोले तथा हाऊवेर और सैंधानमक १-१ तोला लें। सबको यथाविधि गिलाकर वस्ति तैयार करनेको यापन वस्ति कहते हैं। यह बस्ति पाचक और शोधक है।

चृंहण वस्ति—मांसरस, घृत, काकोली आदि वृंहणीय ओपधियोंकी वस्तिको बृंहण कहा है। इस वस्तिके सेवनसे अङ्ग पृष्ट होता है।

एरएडमूलका काथ शहद और सिद्ध तैलादि मिश्रित वस्ति, वृष्य, दीपन और बृंहण है। तथा उदर, उदावर्त्त, मेद, गुल्म, छिम, प्लीहा आदि रोगोंको दूर करती है।

चलादि वस्ति—वलामूल, गिलोय, हरड़, बहेड़ा, ऑवला, रास्ता, लघुपन्न-मूल (शालपणीं, पृश्निपणीं, छोटी कटेरी, बड़ी कटेरी, गोल्ह) और बृहत् पन्नमूल (वित्व, श्योनाक, गम्भारी, पाटला और अग्निमंथ) प्रत्येक ओषि ४-४ तोले, मैनफल १२ तोले, वकरेका मांस २०० तोले, इन्हें एकन्नकर, चारगुने पानीमें ढालकर पकावें चतुर्थोश अवशेष रह जाय, तब उतारकर छान लें। पुनः अजवायन, मैनफल, वित्व, कूठ, वच, सोया, पीपल, इन सवका मिला हुआ कत्क ७ तोले, गुड़ ४ तोले, घी और तैल ८-८ तोले, शहद और सैंधानमक प्रकृतिके अनुसार युक्तिपूर्वक ढाल मथकर बस्ति क्रियामें उपयोग करें। यह बस्ति एकांग वात, सर्वांग वात, पन्नाधात, आध्मान, और उद्ररोगमें लाभ-दायक है।

दीपन वस्ति-दीपनीय ओपिधयोंकी बस्तिको दीपन वस्ति कहा है।

श्रधं मानिक बस्ति—दशमूल कायमें सोंक और सेंधानमक १-१ तोला, शहद ८ तोले, तैल म तोले और मैनकल ४ तोले मिलाकर वस्ति देनेसे चय और कृमि रोगको नष्ट करती है, शुक्रकी वृद्धि करती है, तथा वातरकको दूर करती है। यह ब्रित बल-वर्णकारक, वृष्य तथा शक्ति देने वाली है।

्र परगढ वस्ति—एरण्ड मूल, कचूर, लघुपत्र मूल (ज्ञालपर्णा, पृष्ठपर्णा, छोटी कटेली, वड़ी कटेली और गोखरू) रास्ता, असगन्य, अति वला, गिलोय, पुनर्नवा, अमलतासका गूदा, देवदारू, ये १४ ओपधियां ४-४ तोले और धैन-फल ३२ तोलेको जल २५६ तोलेमें मिलाकर अष्टमांश काथ करें। फिर सोया, हाडवेर, प्रियंगु, पीपलं, गुलहठी, वच; रसींत, इन्द्रजी, नागरमोथा और सैंधा-

नमक १-१ तोला मिलावें। शहद, तेल और गोमृत्रः आवश्यकता अनुरूप मिलाकर बस्ति देवें। यह वस्ति दीपन और लेखन है तथा जंवा, ऊरु, पैर, कटि-स्थान और पीठ आदि स्थानोंके शूल और कफावृत वात, मलावरोध, मूत्रावरोध, शूल सह अफारा, अश्मरी, मूत्रमें रेत जाना, आनाह, अर्ज और प्रहणी आदि रोगोंको दूर करती है।

द्राचादि वस्ति—मुनका, ऋदि, गंभारी फल, महुआ, खस, अनन्तमूल, लाल चन्दन, काकोली, मुखी, मुद्गपर्णा, वंशलोचन, कोंच, मुलहठी, इन सबको १-१ तोला लेकर कल्क करें। फिर १ तोले मेदाकी पेया × तथा शहद, घी, मुलहठीसे सिद्ध किया हुआ तैल. विदारीकन्दका रस, ईखका रस और गुड़ चित्र मात्रामें मिलाकर वस्ति देवें। यह वस्ति पिचहर है। हृदय, नाभि, पार्श्व-भाग और उदरकी पीड़ा, दाह, अन्तर्दाह, बहिदाह, मूत्रकृच्छ, चीणता, चत-रोग, वीर्यनाश और पिचातिसारमें यह प्रशस्त है।

पुनर्नवा वस्ति—श्वेत पुनर्नवा, रक्त पुनर्नवा, एरएड मूल, अह्सा, पापाण भेद, वलामूल, कचूर, ढ़ाककी छाल, दशमूल, इन १८ द्रच्योंको ४-४ तोले छैं। तथा मैनफल ३२ तोले, वेलिगरी, जौ, वेर फलकी छाल, कुलथी, धिनयां प्रत्येक ६-६ तोले लें। फिर सबको मिला दूध २ सेर और जल २ सेरमें डालकर पकावें। जब दूध अवरोप रह जाय, तव उसे उतार कर स्वच्छ, श्वेत बखसे छान लें, फिर बच, सोया, देवदाह, छुछ, मुलहठी, श्वेत सरसों, पीपल, अजवायन और मैनफल इनका कलक तथा गुड़, सैंधानमक इन्हें उचित प्रमाणमें तथा शहद, तिल तैल और घी प्रत्येक ६-६ तोले मिला यथाविधि २ से ४ बार निरुह् बित प्रयुक्त करें। वात रोगोंमें कि चित् निलायी दी जाती है। पित्तप्रकोपमें दुग्ध प्रधान और शीतल बनाकर देनी चाहिये। इस तरह किसीभी रोगमें वात, पित्त, कफ, इनमेंसे जिसकी प्रधानता हो, उसपर उक्त विधिसे प्रयुक्त करनेपर केवल इस बस्ति कियासे ही अनेक रोगोंमें सफलता मिल जाती है।

मुस्तादिक वस्ति—नागरमोथा, पाठा, गिलोय, कुटकी, खरेंटी, रास्ना, पुनर्नवा, मजीठ, अमलतासकी फलीका गृदा, खस, त्रायमाण, गोखरू, शालपणीं, पृष्ठपणीं, छोटी कटेली, बड़ी कटेली और गोखरू, इन १७ ओषधियोंको ४-४ तोले और मैनफल म नग लें। इन सबको २५६ तोले जलमें काथ कर चतुर्थीश शेष रहनेपर उतारकर छान लें। फिर जंगली जीवोंका मांसरस, शहद और घी १६-१६ तोले तथा सौंफ, प्रयंगु, मुलहठी, इन्द्रजी, रसौंत, सैंधानमक १-१ तोलेका कलक, यथाविधि मिलाकर बस्ति देवें।

इस वस्तिके सेवनसे वातरक, मोह, शोय, अर्श, गुल्म, मूत्रदोष,मलावरोभ,

[×] ऐया वनानेकी विधि-ब्राबुनिक बस्तिमें बागे दर्शाई जायगी ।

विसर्प, ज्वर, अतिसार और रक्तिपत्त रोग नष्ट होते हैं। यह वस्ति बलकारक, जीवनीय, वृष्य, नेत्रोंको हितकारक और शूलनाशक है। यह योग सब आस्थापन योगोंमें राजाके तुल्य श्रेष्ठ है।

यष्ट्यादि बस्ति—मुलह्ठी ५ तोले लेकर म गुना दूध और ३२ गुना जल मिलाकर दुग्धावशेष काथ कर छान लें; तथा सोया, मैनफलकी गिरी और पीपलको समभाग मिला १६ तोले कल्क करें। फिर उपर्युक्त क्वाथमें कल्क, घी और शहद १६-१६ तोले तथा सैंधानमक १ तोला मिला, यथाविधि मथन करलें। पश्चात् शीतल होनेपर बस्ति देनेसे वातरक्त, स्वरभंग और विसर्प रोग नष्ट होते हैं।

द्वितीय विधि—मुलहठी, लोध, खस, रक्त चन्द्रन, कमल और नीलोफर १-१ तोला लेकर ४० तोले दूध और १६० तोले जलके साथ मिला, दुग्धावशेष कायकर छान लें। पश्चात् जीवनीय गए (जीवक, ऋषभक, मेदा, महामेदा, जीवन्ती, काकोली, क्षीरकाकोली, मुद्गपर्णी, माषपर्णी और मुलहठी) का कलक म तोले करें। फिर काय, कलक, सैंधानमक १ तोला, घी और शहद १६-१६ तोले मिला, यथाविधि मयन कर शीतल होनेपर वस्ति देनेसे पित्त-प्रकोपज रोग दूर होते हैं।

क्षार बस्ति—सैंधानमक १ तोला, सौंफ १ तोला, गोमूत्र ३२ तोले और गुड़ न तोले लें। सत्रको खूब मसल छान, गरमकर बस्ति क्रियामें उपयोग करें। इसके सेवनसे शूल, मलावरोध, आफरा, दारुण मूत्रक्रच्छ, कृमि, उदावर्त्त और गुल्म आदि रोग नष्ट हो जाते हैं। यह बस्ति सुवह रात्रिको भोजन पचन होजानेपर या आवश्यकता होनेपर शामको किया हुआ भोजन पच जानेपर रात्रिको भी दे सकते हैं।

वैतरण बस्ति-इमली १ तोला, गुड़ २ तोले, सैंधानमक १ तोला, गोमूत्र ३२ तोले और तैल १ से ४ तोले तक आवश्यकतानुसार मिलाकर वस्ति कर्ममें उपयोग करें। इसके सेवनसे शूल, आनाह और आमवात नष्ट होते हैं। यह बस्ति भोजनके पश्चात् सार्यकालको भी दे सकते हैं। यदि रोगी निर्वल हो, तो भोजनसे पहले देवें।

इस रीतिसे भिन्न-भिन्न ओषियोंके काथसे निरूह बस्तिके अनेक भेद प्राचीन आचार्योंने दिखाये हैं। जिस रोगमें जो ओपिध हितावह हो, उसके कायका निरूह बस्तिमें उपयोग करना चाहिये।

वस्ति मर्यादा—निरूह बस्ति (दोष बाहर निकालनेके लिये) प्रायः वात-वृद्धि वालेको स्नेहयुंक्त, उष्ण, माँसरस सहित १,पित्तवृद्धि वालेको मधुर शीतल ओषधि और दूध सहित २, और कफप्रकोप वालेको गोमूत्रमें चरपरे और रूज् पदार्थ मिला, गरम कर ३ वस्ति देना चाहिये।

इससे अधिककी आवश्यकता रहे तो एक वार अधिक शोधन करें। यह लक्ष्यसे रखें, कि वस्तिसे हीनकम भले ही हो; किन्तु अतिक्रम न होना चाहिये, ऐसा भगवान् धन्वन्तरि जी 'अपि हीनकमं कुर्यान्न तु कुर्यादतिकमम्।' इस चचनसे कहते हैं।

इस मतका समर्थन करने के परचात् नाना प्रकारकी जीए व्याधियों में उतने से कार्यसिद्धि न हुई तो क्या करना ? इस प्रश्नके उत्तरमें श्री० वाग्भद्दाचार्यने अन्य आचार्यों के मतसे उत्कलेशन, शुद्धिकर और शमन, ये त्रिविध वस्ति कही हैं। फिर स्वमतसे चरक संहितामें कहे अनुसार कर्म, काल और योगरूप त्रिविध वस्तिका वर्णन करते हैं। इनमें यथाक्रम ३०, १४ और ८ वस्तियां कही हैं।

कर्मवस्तिमं पहले १ स्तेह वस्ति, फिर १२ निरूह और १२ अनुवासन (निरूहके वाद देने योग्य स्तेह वस्ति); तथा अन्तमं ५ स्तेह वस्तियां मिलाकर ३० वस्तियां देना चाहिये।

काल बस्ति विधानके लिये १ स्तेह बस्ति, फिर ४ निरूहण और ६ स्नेहन; तथा अन्तमें ३ स्तेह बस्ति मिलाकर १४ वस्तियां देना चाहिये।

योग विधानमें पहले १ स्नेद वस्ति, ३ निरूह्ण, ३ स्नेहन तथा अन्तमें १ स्नेह वस्ति मिळाकर प्रवस्तियां देना चाहिये। यद्यपि इन कर्म आदि योगोंका अधिक व्यवहार शास्त्रोंमें नहीं है; तथापि वस्तिकी योजना करनी हो, तो कर सकते हैं।

सूचना—निरुह बरितके प्रयोगसे आंतों मेंसे मल निकल कर खान खाली हो जाता है, जिससे उसमें वायु प्रविष्ट होनेका प्रयत्न करता है। इसलिए निरूह बरित करानेके पश्चात निवाये जलसे स्नान करा, भोजन करा देवें; और सायं कालको स्नेह बरित देवें या नारायण तैल या अन्य (वातहर तैल) की हलके हाथसे पेटपर मालिश करावें।

पित्त रोगीको दूध-भातका भोजन; श्लेष्मप्रधान रोगीको यूप व भातका भोजन; और वातश्कृति वालेको मांसरस और भातका भोजन करा, सायंकालको बृंहण कार्यार्थ स्तेह वस्ति देवें।

निरुद्ध बस्तिका काथ, अथवा जल मलसहित निकले; मल, पित्त, आम (कफ) और वायु, क्रमसे निकले; तथा शरीरमें हल्कापन प्रतीत होवे, तो निरुद्ध बस्ति उत्तम प्रकारसे हुई जानें। यदि पानी, मल और वायु थोड़े थोड़े प्रमाणमें निकले; मूच्छी, पीड़ा, जड़ता और अरुचि उत्पन्न होवे, तो निरुद्ध बस्ति दोष वाली जानें। यदि निरुद्ध बस्तिके काथ आदि द्रव्य पौन घएटेसे अधिक समग्र भीतर रह जायँ, तो मल-मूत्रावरोध, शूल, अस्वस्थता, इत्तर, श्वास, उदरवात आदि विकार होने लगते हैं। इसलिये अति निर्वलको निरुद्ध बस्ति न दें। कदाच बस्ति द्रव बाहर न निकले, तो फलवर्त्ति को गुदामें प्रवेश करा कर दोपको दूर करें; अथवा खेदन करावें या ३ माशे सोंठकी चाय (काथ) कर घी और सैंधानमक मिलाकर पिलावें।

यद्यपि भोजन करनेके बाद निरूह वस्ति देनेसे खाया हुआ अत्र वाहर निकलता है और बात आदि दोष प्रकुपित भी होते हैं, तथापि तीत्र उदरशूल, विषप्रकोप अथवा अफारा आनेपर फलवर्षि देकर बादमें निरूह बस्ति देना चाहिये।

अजीर्ण होनेपर बस्ति नहीं देनी चाहिये। बस्ति प्रयोग करनेपर दिनमें नहीं सोना चाहिये; शेष आहार आचार आदि कर्म यथा नियम करते रहें।

दाह प्रतिकार—बस्तिमें द्रव्योंकी तीक्ष्णता अधिक होनेसे दाह होजाय, तो गोदुग्धमें घी मिलाकर बस्ति दें, या बीज निकाली मुनका अथवा गुलकन्द २ तोले खिला, ऊपरसे गोदुग्ध पिलाना चाहिये।

रक्तस्राव प्रतिकार—रक्तस्राव होने लगे, तो बड़, पिलखन, पीपल (अश्वत्य) और गूलरकी कोंपल या तृग पञ्चमूल (कुश, कास, शर, दर्भ और ईख) के साथ बकरीके दूधको सिद्धकर वस्ति देवें,गुदापर शीतल पदार्थका लेप करें। अधिक आवश्यकता हो, तो रक्तातिसारनाशक औषधका सेवन करावें।

श्राध्मान प्रतिकार—आंतोंमें वायु भर जाय,तो उदरपर तैलकी मालिश करें या दारुषट्क लेप करें;तथा हिंग्वष्टक या शिवाचारपाचन चूर्ण घृतके साथ देवें।

श्रपथ्य—अधिक भोजन, भारी भोजन, विरुद्ध भोजन, अधिक ज्ञीतल पदार्थका सेवन, दिनमें शयन, रात्रिका जागरण, मैथुन, मलमूत्र आदि वेगका धारण, शीतल वायु या सूर्यके तापका सेवन, प्रवास, व्याख्यान देना, कोध, शोक और चिन्ता आदिका त्याग करना चाहिये।

स्तेह पान, वमन, विरेचन, शिरावेध और निरुह बस्ति, इन कियाओं के करनेपर जठराग्नि मन्द हो जाती है। अतः छघु अन्नका सेवन कर शने:-शनैः अग्निको प्रदीप्त कर लेना चाहिये। इन बस्ति आदि कियाओं और आहार-बिहारके यथोचित करनेसे सब रोग दूर होते हैं; तथा मनुष्य कान्तिवान और बलवान होकर पूर्ण आयु भोगता है।

-:आधुनिक वस्तिः-

आयुर्वेदके समान एलोपैथीमें भी बस्ति देनेका रिवाज है। इस शास्त्रके

अनुसार मुख्य ५ उद्देश्य हैं। १ मलाशय (वड़ी आंत और गुदनलिका) में भरे हुए मलको वाहर निकाल कर शुद्ध करना; २-अफारेको दूर करना; ३ स्यानिक (Local) उपचार निमित्त; ४ शरीरमें द्रव पदार्थ कम होनेपर पहुँचानेके लिए और ४ रोगविनिर्ण्यार्थ वरित दी जाती है।

यस्ति विश्वि—वस्ति लेनेके लिये १ से ४ सेर निवाया जल (सावुन आसरे ४-६ मारो मिला हुआ) इरिगेटरमें भरकर १८ इख्न अथवा ड्यूशमें भरकर लगभग ३-४ फीट ऊँ वाईपर दीवारमें लटका देवें। पश्चात् नलीके मुखपर घी अथवा तैलका हाय लगा, थोड़ा जल बाहर निकाल, नलीको गुदामें प्रवेश करावें। वस्ति लेने वालेको वांथी करवट मुड़कर या चित सोकर लेनी चाहिये। नितम्ब भागको तिक्षेपर ऊँचा रखें; तथा घुटनोंसे दोनों पैरोंको मोड़कर वस्ति लेवें। जल आंतोंमें प्रवेश करते समय शुष्क मलके हेतुसे किसी-किसी समय रकता है। ऐसे समयपर १ सेकिएड नलीका मुख (नल) बन्द कर दें; फिर तुरन्त जलप्रवाह चाल् करें। जिनको अभ्यास न हो, उनको १ सेरसे अधिक जल नहीं देना चाहिये (वस्ति लेनेके समय ड्यूशमें शेष थोड़ा जल रह जाना चाहिये; अन्यया गुदामें वायु भी प्रवेश कर जाती है।) वस्ति लेनेके पीछे थोड़े समय तक (४ से १० मिनट तक) जलको आँतोंमें रोककर निकाल देनेसे जलके साथ बड़ी आंतमें रहा हुआ पुराना मल निकल जाता है; और आंत साफ होजाती है।

विस्तिके जलमें एरंड तेल या जैतून तेल ५ तोले मिला लिया जाय, तो पुराने मलको निकालनेमें विशेष सहायता मिल जाती है। ड्यूशका उपयोग एक-एक दिन छोड़कर करें। द-१० समय विस्ति लेनेसे आँत शुद्ध होजाती है।

स्चना—(१) किन्तु इस वातका स्मरण रखें, कि गर्म जल और सावुनसे बड़ी आंतकी श्लेष्मल खाचा क्षुच्य होती है, इस हेतुसे सावुन अधिक न डालें, एवं जल भी ६८ से १०० फा० से अधिक गर्म न लेवें। सावुन स्नान करनेमें उपयोगी हो, वैसा लेना चाहिये।

- (२) गुदसंकोचनी पेशी (Sphicterani) १॥ इक्च लम्बी है, अतः गुदाके भीतर नलीका प्रवेश २ इक्च तक कराना चाहिये।
- (३) दो वर्षके ऊपरके वच्चेको सावुन जलकी वस्ति देनी हो, तो ४ से ६ औंस जल चढ़ाना चाहिये।

इसके अलावा रवरकी एनिमा (हिगिन्सनकी सिरिक्त) आती है। उसके हारा जल, दूध, ओषि, ग्लिसरीन या तैल गुदासे बड़ी आँतमें चढ़ाया जाता है। इस यन्त्रमें रवरकी गेंदको दवानेसे नलीद्वारा प्रवाही ओपिंध मलाश्यमें चली जाती है। अस्वस्य हालतमें यह अधिक उपकारक है। प्रारम्भमें एक

बार गेंदको दबा भीतर भरी हुई वायुको बाहर निकाल डालनी चाहिये।

यदि वातप्रकृतिवालोंका शरीर शुष्क हो और वातनाड़ियोंनें विकृति हो, तो सिद्ध घी अथया तैलकी पिवकारी एनिमासे दी जाती है।

पित्तप्रकृति वालोंको आंतमें उष्णतः और दाह हो, शरीर निर्वल हो तथा खाया हुआ अन्न न पचता हो, तो दूधकी बस्ति देवें।

कफप्रकृतिवालोंको कसैले और चरपरे पदार्थ मिले जलकी बस्ति देना हितकर है।

किसी रोगीको भोजनमें काँच अथवा तीक्ष्ण विष आजानेसे आंतमें दाह होकर रक्त निकलता हो, तो ऐसी स्थितिमें घी की पिचकारी देनी चाहिये।

बालकों और सिन्नपात आदि ज्याधिपीड़ितोंके लिये एरएड तैलकी पिच-कारी अथवा गुदामें चढ़ाने लायक वित्तिका प्रयोग करना चाहिये। विलायती ओषि वेचनेवालोंके पास ग्लसरीनकी सपोजिटरी मिलती है, वह लगानेसे सत्त्रर मलको दूर करती है।

- स्चता—(१) निरूह बस्ति लेने या नन्य चिकित्साज्ञास्त्र कथित ड्यूशका उपयोग उदरशोधनार्थ करनेपर (मल शुद्धि होनेपर) तुरन्त नित्राये जलसे स्नान कराकर थोड़ा भोजन करा देना चाहिये। अन्यथा आंतोंके भीतर वायुका प्रवेश होजाता है। एवं बस्तिका शेप दूपित जल, जो आंनोंमें हो, वह रक्तके भीतर शोपित होजाता है।
- (२) बस्ति सेवन कालमें मैथुन, दिनमें निद्रा, अश्व आदि वाहनोंपर प्रवास, मार्गगमन, शीतल वायुका सेवन, सूर्यके तेज ताप या अग्निका सेवन और विरुद्ध मोजन आदिका त्याग करना चाहिये। हल्का पथ्य मोजन लेना चाहिये।
- (३) नूतन आशुकारी रोगीके लिये बस्तिका उपयोग हो सके तब तक दिनमें करना चाहिये। रात्रिमें उपयोग करनेपर आमवृद्धि और कफप्रकोप होनेकी भीति रहती है।

एलोपेथीमें वस्तिप्रकार

एलोपेथीवाले आयुर्वेदिक वस्तिके सदृश रोगशमन और वल वृद्धिके लिये बहुधा नहीं देते। फिर भी उस शास्त्रने भी इस सम्बन्धमें कृतिपय नियम बना लिये हैं, और निम्न १२ प्रकारकी वस्तियोंका निर्माण किया है।

१. उत्सर्जक वस्ति; २. विरेचन वस्ति; ३. वातहर वस्ति; ४. क्विम्न वस्ति; ५. पोषक वस्ति; ६. उत्तेजक वस्ति; ७. सत्तत पोषक जल वस्ति; प. औषध चि० प्र० नं० ८ वस्ति; ६. त्राही वस्ति; १० झामक वस्ति; ११ संमोहनी वस्ति; १२. रोग निर्णयार्थ वस्ति ।

उक्त बस्तिप्रकारों के भीतर उत्सर्जक के ४ प्रकार (नं. १ से ४), विरेचन के ४ प्रकार (५ से ८), वातहर ६ प्रकार (६ से १४), कृमिध्न के २ (नं. १४-१६), पोपक नं. १७, उत्ते जक बस्ति नं. १८-१९, सतत पोपक लळ वस्ति नं० २०, औषध बस्ति नं. २१, प्राही नं. २२, शामक नं. २३-२४, संमोहनी नं. २४ और रोगनिर्णयार्थ बस्तिका वर्णन नं० २६ में किया है।

- १. सामान्य वस्ति (Enema Simplex) सारे कटुण्ण जल या नमक जलकी विश्व । इसका उद्देश्य मलाशय शुद्धि (Rectal Lavage) के लिये अधिक मात्रामें लवण जल १०० फेरन हाइट डिग्री उण्ण, अनेक वार चढा, तुरन्त निकालते रहते हैं। जिससे बहद्दन्त्र धुल जाता है। फिर अन्तमें पोपणार्थ १० औंस लवण द्रव भीतर छोड़ देते हैं।
- े. साबुन जलकी वस्ति—(Enema Saponis) स्नान करनेके साबुन १ तोलेको १ सेर जलमें उवालकर जलको कपड़ेसे छान लें। जल १०० फा० गरम होना चाहिये। इसमें अन्तस्त्रचाके रक्तणार्थ ४ तोले एरण्ड तैल मिलाया जाता है। इस प्रकार जल चड़े मनुष्यके लिये आयु, शरीरवळ और रोग दृष्टिसे १ से २ सेर तक चढाया जाता है।
- 3. तैल बस्ति—यह वस्ति रचरके कैथेटरसे दी जाती है। पहले कैथेटरको कुछ गरम जलमें डुवोकर मुलायम बना लेवें। जिससे चढानेपर बिना कष्ट मलाइयके उपर तक चढ़ जाता है। फिर निम्न सिरेको चोंगा लगा, उसमें निवाया तिल तैल या जैतुनका तैल ४ से २० ओंस तक ढालते हैं। इस वस्तिको आध घएटे तक रोकनेका प्रयत्न करना चाहिये।

उपयोग—यह वस्ति जमे हुये मलको या मलकी गांठोंको तोड़ मुलायम यना अन्तस्त्वचाका संरक्षण करते हुये वाहर निकालनेके लिये दी जाती है।

वक्तव्य—(अ) आध वर्ष्टे बाद आवश्यकता हो तो साबुन जर्रकी अथवा ४-८ औंस तेल मिलाये हुए निवासे जलकी वरित देवें।

- (आ) कैथेटरसे तैल चढानेके पश्चात् तुरन्त सावुन जलमें डाल दें। अच्छी तरह तैल धुल जाने तक रखें। फिर निकाल कर सुखा दें।
- ४. ग्लिसरीनकी वस्ति—मुड़ी हुई नलीवाली वल्कनाइट या कांचकी पिचकारी (Syringe) द्वारा वालकांको १ ड्रामसे १ औंस तक गिलसरीन चढाया जाता है। वल्कनाइटके मुखसे कभी कभी गुदाके भीतरकी श्लेष्मिक कलामें वाव हो जानेकी भीति है। इसलिये सिरेपर रवरकी छोटी नली लगा देनी चाहिये।

कचित् २-४ औंस ग्लिसरीनमें समान साबुनका जळ मिलाकर कैथेटरसे चढाया जाता है। बचोंके कष्टको शीघ द्र करनेके लिये ऐसा किया जाता है।

वर्तमानमें ग्लिसरीनकी गुदवर्ति (Suppository) को निवायी करके चढ़ा देनेका अधिक रिवाज होगया है। क्वचित् तिल तैल और ग्लिसरीन, दोनों मिला कर वस्ति देते हैं। ग्लिसरीनके क्षोभक (Irritant) प्रभावको शमन करनेके लिये ऐसा करते हैं।

वक्तव्य—विरेचन बस्ति (Purgative enemas) निम्न नं० ५ से ५ में कही हुई विरेचन बस्तिको १-२ घंटे तक भीतर धारण करते हैं। यह शोय, जलोदर आदिके जल और विषको चाहर फेंक्रनेके लिये दी जाती है। (यह कार्य उत्सर्जन बस्तिसे नहीं हो सकता) विरेचन वस्तिका द्रव्य ४ घरटे तक बाहर न आवे, तो फिर साबुन जलकी बस्ति देकर विरेचन द्रव्य सह विकार या विषको आकर्षण करा लिया जाता है। इसके लिये निम्न ४ द्रव्योंकी बस्ति प्रयुक्त होती है।

४. प्रयह तैलकी बस्ति—२ से ४ औं स एरएड तैलको दूने तिल तैलमें मिला रबरके कैथेटर या नलीके ऊपर लगे हुये चोंगेमें डालकर चढ़ाया जाता है। अथवा १ औं स एरएड तैलको २० भों स पेयामें मिलाकर चढाते हैं।

पेया (Mucilage) बनानेकी विधि-२ ड्राम (७।। माशे) मैदेको थोड़े ठंडे जलमें मिलाकर लेई (Paste) बनानें। फिर चवलते हुए २० औस जलमें मिला दो पात्रोंमें उलट पुलट करें। जिससे सफेद रंग दूर होकर पारदर्शक बन जाय। उस बस्तिकी निलकामेंसे सरलतापूर्वक भीतर प्रवेश कर सकें, वैसी पतली बना लेवें।

६. मेगनेसिया सल्फेटकी बस्ति—इस विदेशी नमकको १ से ४ औं स तक लेकर ४ से ८ औं स डबलते जल या पेयामें पिघलावें, फिर डच्याता १०० फा० रहनेपर बस्ति देवें, जल अधिक न मिलावें। क्योंकि २ घएटे तक वस्ति द्रव्यको रोकनेसे ही जल शोषित होकर फिर गुदमार्गसे बाहर निकल जाता है।

मस्तिष्कावरण प्रदाह (Meningitis) और मस्तिष्कमें प्रन्य (Tumout) होनेपर मस्तिष्क करोटी (खोपड़ी Skull) के भीतरके दबावका हास करने हे लिये यह बस्ति हितावह मानी गई है। इसी तरह हुद्रोग और वृक्क रोगके हेतुसे उत्त्वन्न शोथ रोगमें भी यह उपयोगी सिद्ध हुई है।

- ७. एतुवाकी बस्ति—विशुद्ध एतुवा २० से ३० मेन तककी पतली पेया या निवाये जलमें मिलाकर बस्ति देते हैं।
 - म. गोपित्त-(Ox gall) की बस्ति वैल या गीके र से ४ ब्राम पित्तको

१० औंस सायुन जल या पेयामें मिलाकर वन्ति देवें।

वक्तव्य — वातहर विश्त (Carminative Enemas) निम्न नं २ से १४ तक कही हुई वायु निकालने और अफारा (Distension) को दूर करने के लिए व्यवहृत होती है। इसके ४ द्रव्य या साधन प्रयोजिन होते हैं। (१) तार्षिन तेल, (२) हींग, (३) फिटकरी, (४) राव (Molases), (४) सितावका तेल (Oil of Rue) और (६) वायुनि:सारण नलिका (Flate tube) को चढाना।

- ह. तार्षिन तैलकी वस्ति—सामान्यतः २ से ८ ड्राम तार्षिन तेल चढाया जाता है। भीतर श्लेष्मिक कलाका रच्चण करते हुये चढ़ाना पड़ता है। इसके लिये निम्न ४ प्रकार हैं:—
- (१) तार्पिन तैल और तिल तैल १-१ औंसको भिला उलट पुलट कर मिलावें। फिर उसे २० ओंस सावुन जलमें मिला लें।
- (२) तार्पिन तैल १ औंस और तिल तेल ४ औंसको अच्छी तरह मिलाकर ४ औंस पेया मिलावें। फिर मथन कर एक जीव करें। पायस (Emulsion) यननेपर देवें।
- (३) तार्पिन तैल १ औंसमें १ अएडेकी सफेदी डाल कर मयें। फिर ४ औंस साद्युन जल मिला १०० फा० गरम करें। पश्चात् १६ औंस और साद्युन जल मिलाकर चस्ति देवें।
- (४) साबुन जल १ पिएटको ख्वाल, उसमें यूंद यूंद करके तार्पिन तैल ढालें और अच्छी तरह चलाते रहें । जिससे तार्पिन फट जाता है । इसकी चरित १०० फा॰ गरम देवें ।

स्वता—तार्पिन तेल जलसे पृथक् हो जायगा, तो भीतर लगनेपर दाह करेगा, अत: गुदामें पहले वेसलीन लगा लेवें।

- १०. हिंगु वस्ति-हींग ३० घे नको ४से ६ औंस पेयामें मिलाकर वस्ति देवें।
- ११. स्फटिका वस्ति—फिटकरी २ औंसको २० से ४० औंस गुनगुने जलमें मिलाकर प्रयोजित करें।
- १२. फाग्रित वस्ति—राब (प्रवाही गुड़) ३ से ८ औंसको समान दूध या पेयामें मिळावें, या १४ औंस जलमें मिला १०४ फा० गरम करके बस्ति देवें।
- १३ सिताब तैलकी बस्ति—इस तैलकी २० वृंदोंको ४ औंस पेयामें अच्छी तरह मिलांकर बस्ति देवें, फिर १४ मिनट बाद २० औंस साबुन जलकी वस्ति देवें।

· - १४ वायुनि:सारक निलका-निलेको वैसलीन लगा गरम जल भरे हुए प्यालेमें या कटोरेमें नीचेका सिरा डुबावें, और अपरका सिरा मलाशयमें प्रवेश करावें, शेष हिस्ता कटोरेके जलमें रहने देवें, जिससे वायु निलेके सिरेमें रहे हुए छिद्रमें प्रवेश कर वाहर निकलती रहेगी और वह जलमें वृंद वूंरके रूपमें दिखेगी। इसके विपरीत यदि शोपण किया होगी, तो बाहरसे जल भीतर शोषित हो जायगा। इस निलकाको १० मिनट तक भीतर रखते हैं।

उदरपर शस्त्रकिया करनेके पश्चान् पहले समय १० घएटेपर और फिर ४-४ घएटेपर वायु निकालनेके लिये इसका उपयोग किया जाता है।

वक्तव्य-कृमिन्न बस्ति (AnthelminticEncma)-इसके २ प्रकार हैं। निन्न नं. १४-१६ की बस्ति उदर कृमिको बाहर निकालने और मारनेके लिये दी जाती है। इसके लिये २ साधन हैं। १ शीतल लवण जल; २-क्वाशियेका क्वाथ।

१४. नमक जलकी वस्ति-३ औंस नमकको ठएडे २० औंस जलमें मिला तेज नमक द्रव (Hypertonic Saline) बनावें। इसका उपयोग सौन्य विरेचन अथवा उरसर्जन वस्ति देकर मलाशय साफ करके किया जाता है।

१६. क्वाशियाकी वस्ति (Enema of Infusion of Quassia) काशियाकी छाल या लकड़ी १ औं सको २० औं स जलमें मिलाकर क्वाय करें। म औं स रहनेपर छान गुनगुना रहनेपर उपयोग करें। इस विस्तिको आध घएटे तक धारण करें। किर नमक जलकी विस्तिसे उदर शोधन करें। आयुर्वेदके चिकित्सक अनार छालके काथको बरित देतेहैं।

१७. पोषक बस्ति-मलाशयको शुद्धकर द्राचशर्करा ५ से १०% को नमक जलमें मिलाकर वस्ति देनेसे उसका शोषण होकर शरीरको पोषण देता है।

तृपा वृद्धि होनेपर सारे, जलकी और रक्तवृद्धिके लिये नमक जलकी बिस्त देते हैं, तथा शक्तकियाके पश्चान् अन्लातिशय (Acidosis) के निवारणार्थ १ ड्राम सोखा बाई कार्वको २० औं त जलमें मिलाकर प्रयुक्त करते हैं।

वक्तव्य-उत्ते जक वस्ति (Stimulant enema) के निम्त २ प्रकार नं॰ १८-१६ का प्रयोग अकस्मात् चीणता आनेपर होता है। इसके दो साधन हैं। १८. नमक जल, और १६ तेज निवायी कॉफी।

इसका उपयोग प्रवल रक्तसाव, अत्यधिक वसन या प्रवल स्नाव होकर शरीरमेंसे बहुत जल बाहर निकल जानेपर केहमें जलकी कमी (Dehydra.-, tion) होती है, रक्ताभिसरण किया और शारीरिक्ट व्यापारमें अन्तराय आ जाता है, शरीर क्रज और निस्तेज बन जाता है। फिर अम्लातिशयकी अति बृद्धि होती जाती है। पश्चात् हृदयकी किया बन्द होकर मृत्यु भी हो जाती है। उस स्थितिमें रक्तके भीतर लवण जल या सादा जल पहुँच जाय तो जीवन वच जाता है।

उदरपर शस्त्रिक्षिया और रक्तस्रावके पश्चात् आघात (Shock) होने, शिक्त पात (Collapse) होने और उदर्ग्या कला प्रदाह (Peritonitis) होनेपर इस विस्तका उपयोग होता है। इससे देहमें उप्णता वढती है।

अफीमके विष प्रकीपसे उत्पन्न वेहोशी (Coma) और शक्तिपातमें भी इसका उपयोग होता है।

रोगी किसी कारणसे द्रव पदार्थ या औषध लेनेमें असमर्थ होनेपर उसे बिस्तद्वारा पोषण और उत्ते जना देना पड़ती है।

१८. नमक जलकी घस्ति—नमक जलमें १०% द्राच शर्करा (१ पिंट जलमें २ औंस) मिलानेपर उससे २२६ उप्णैकं (Calories) गरमी मिल जाती है। उसके साय उत्ते जना देनेको १ औंस त्राएडी भी मिलाते हैं। इस प्रकारसे वस्ति ४-४ घएटेपर दी जाती है।

- सूचना—(१) पोपणार्थ वस्ति १०० फा० की और उत्ते जनार्थ १०४ से १२० की दी जाती है।
- (२) कभी नमक जल चढ़ानेके पहले गुदनलिकाद्वारा वायु निकाल लेनी पड़ती है।
- (३) जल भीतर ठहर जाय इस लिये पहले मल-मूत्रको मलाशय और मूत्राशयसे वाहर निकाल लें, फिर द्रावण सावकाश और सतत देते रहें।
- (४) वस्ति जलका उत्ताप शारीरिक उत्तापके अनुरूप रखें ।
- (५) जिस चोंगेसे द्रव डालकर चढाया जाता है, उसे गुदासे २ इश्व ऊंचा रखें।
- (६) १० औं स नमक-शर्करा द्रव चढावें।
- १९. तेज कॉफी-कॉफीका जल ४ से १० औंस द्राच शर्करा ४ ड्राम और व्राएडी आध से १ औंस मिला १०५ से ११० फा० गरम करके देवें।

सूचना—कॉफी नूर्ण आध ओंसको १० औंस उवलते हुये जलमें मिलावें। ४ मिनट तक रहने दें, फिर छान लेवें।

२० सतत पोषक जल बहित-(Continuous Drip)-इस प्रकारकी विस्तिमें वृंद वृंद नमेक द्रव सतत (विद्याया जाता है। यह भी उत्ते जक बहितका ही एक प्रकार है। इस्केडिलिये कांच पत्र विशेष प्रकारके नली सह तैयार मिलते हैं। या थमीस, प्रलाशक जैसे पात्रपर हाट लगा, उसमें ३ छिद्र करके उसमें कांचकी ३ नेलियां हालें। इनमेंसे १ पर रवरकी नली लगाकर उसके दूसरे

सिरेपर वृंद-वृंद ढालने वाला यन्त्र (Drip connection) जोड़ देवें । उसके आगे 'Y'आकारकी रवर्की नली लगाकर कांचकी नलीका एक जोड़ (Glass connection) मिला दें । उसके भीतर ही धर्मामीटर रहता है । इसके आगे ७-८ नम्बरका कैथेटर जोड़ें ।

थर्मासकी योजना की हो तो उसके डाटमेंसे दूसरी नलीके भीतर द्रावण कितना है, यह विदित हो सकेगा। तीसरीमेंसे थर्मासके भीतर वूंद-बूंद निर्जन्तुक वायु प्रवेश करती रहती है।

सृटरके थमीस (Souter's flask) में योग्य द्रावण १४० फा० उष्ण करके भरें । इसमेंसे द्रावण चाहिये, उतना धीरे-घीरे छोड़ सकते हैं । यह गुदाशयमें पहुँचने तक १०० फा० उष्ण रह जाता है।

स्वना — (१) सब निलयां प्रारम्भमें द्रावणसे भरें । जिससे मलाशय हे भीतर अनावश्यक वायु नहीं जा सकेगी। फिर थमीसको उत्टा लटकाकर द्रावण देना प्रारम्भ करें। प्रत्येक मिनटमें ६० वृंदके हिसाबसे देवें। इस तरह अनेक पाइण्ट चढ़ा सकते हैं।

- (२) थर्मास न होनेपर इरिगेटर या गरम जलकी रवस्की थैलीका उपयोग हो सकेगा।
- (३) मलाशयके भीतर नमक जल प्रवेश करता है या नहीं, यह परि-चारकको देखते रहना चाहिये। यदि वाहर टपकता हो तो २० से ४० चूं रके अनुपातसे जल देना चाहिये।
- २१. च्योपध वस्ति—यह वस्ति विभिन्न औषध मिश्रणकी दी जाती है। आमाशयके रोग या अत्यधिक वमन, वेहोशी, आत्तेप (Convulsions) और अपस्मारकी मुच्छींमें बस्ति प्रयोग किया जाता है।

वक्तज्य-गुदाहारा औषध चढानेपर उदर सेत्रनकी अपेचा दूनी मात्रा दी जाती है। अपस्मारमें १ ड्राम बोमाइड या ३० घेन क्रोरलभी चढाया जाता है।

२२. ग्राही वस्ति—(Astringent enema) यह बस्ति रक्त वाहिनियोंको आकुं चित करती है और ऋष्मस्राव कम कराती है। इस बस्तिका उपयोग गुद्निलका या बृद्दन्त्रमें त्रण होनेपर और रक्त प्रवाहिका होनेपर होता है। टेनिक एसिड १ से २% का या हल्के सिल्बर नाईट्रेटका ब्रात्रण १ पिएट दिया जाना है। कभी सिल्बर नाइट्रेटका १=१००० या ब्राव्ण धीरे धीरे अनेक पिएट तक पढ़ाते हैं। कचित् पूर्य मेहहर अल्बार्जिन (Albargin) या प्रवाहिका नाझक चूर्ण (Chiniofou powder)आदि औपिधयोंकी बस्ति दी जाती है।

चक्तव्य-शामक वस्ति (Sedative enema) के निम्न २ प्रकार हैं। मंज्र २३-९४ को अतिसार और अन्त्रक्वरमें अन्त्रके भीतर को भें कर शौच अधिक बार होनेपर इसे दूर करनेके लिये प्रयोजित करते हैं।

२३. मैदेकी पेया २ से ४ औसमें २० से ६० चूंद अफीमके निष्कर्प (Tro pii) मिलाकर वस्ति देते हैं। फिर शेप पेया चढ़ाते हैं।

२४. मैदा या अलसीकी पेया या ट्रेगेकान्य (Tragacanth) गोंद या कतीला गोंद या अन्य लेसदार औपिधका मिश्रण ५ औंस देवें । इसका उपयोग किन छने-हाजत बनी रहने (Tenesmus) पर होता है।

२५. संमोहनी वस्ति—(Anaesthetic enema)-इस वस्तिका उपयोग शस्त कियाकी वेदनाका भान न होने के लिये होता है। यह वस्ति मस्तिष्ककी कियाको स्तिम्भत कर सब ग्रिश्तो वेहोश बना देती है। इसके लिये गुद मार्गसे अवर्टिन (Avertin or E 107) का प्रयोग करते हैं। भूतकालमें ईयर (Ether) को भी प्रयोजित करते थे, किन्तु उससे अन्त्र प्रदाह हो जानेकी भीति रहती है। अतः वर्ष मानमें इसे छोड़ दिया है।

शरीरके प्रति पौरड वजनसे १ से २ प्रोनके अनुपातसे एवर्टिन लेकर २॥%

का द्रावरा बनाते हैं। इस बावणकी बस्ति ४ से ८ औंसकी देते हैं।

रीति—रोगीको पूर्व दिन शामको सारक ओपिय और रात्रिमें निद्रा छानेके छिये सल्फोनछ देवें। सुबह थोड़ा छघु भोजन करावें। फिर मोर्फिया या एट्रोपिनका अन्तः चेपण कर उसे पेशाब कर लेनेको कहें। पश्चान् उदरथ वायु (Flatus-अपानवायु) को निकाल डालें। फिर औपध द्रावण धीरे धीरे देवें। रोगीको निद्रा आनेकी प्रतीति हो, तब वस्ति देना वन्द करें। चाहे सब ओपध न जाय तो भी चलेगा। बेहोशी आनेपर नियमानुसार शस्त्रियाकी उचित व्यवस्था करें।

२६. रोगनिर्ण्यार्थ बस्ति (Diagnostic Enemas)— ज् किरणसे यहदन्त्रके रोगका निदान हो सके इसिलये वेरियम सल्फेट (Barium Sulphate) का मिश्रण बस्ति रूपसे देते हैं।

वेरियम सल्फेट १० औंस और ट्रेंगेज्ञान्य गोंद १४ घेनको खरलमें डाल थोड़ा जल मिलाकर वोटें और उसमें २० औंस तक जल मिलावें। यदि उएड्रक (Caecum) तक ओषधि पहुँचानी हो तो मिश्रण ४ पिएट लेना चाहिये।

सूचना—सामान्य विरेचन १ दिन पहले देना चाहिये। एवं च किरण परीचाके ४ घण्टे पहले सामान्य वरित देकर गृहदन्त्रकी शुद्धि कर लेनी चाहिये। फिर ठीक समयपर वेरियम सिश्रण धीरे धीरे देवें।

उत्तर वस्ति।

आचार्योने पुरुषेरेके लिङ अथवा स्त्रियोंकी योनि मार्गसे मूत्राशय और गर्भाशयमें तुरुषितृ ढालें । देनेको उत्तर वस्तिका विधान किया है । निरूह बरित लेनेके थोड़े दिन पश्चात् यह बरित दी जाती है। इसिलिये इसे उत्तर वरित कहते हैं।

प्राचीन कालमें उत्तर विस्तिके लिये मेंदे, शूकर या बकरेकी विस्ति या पित्रयों के गलेके चमड़े या अन्य साफ किये मुलायम चमड़े मेंसे विस्तिके आकारका यन्त्र बनवानेका रिवाज था। इस उत्तर बिस्तिके लिये नली पुरुपों के लिये (उसरोगीके) १२ अंगुल लम्बी लें। वह नली सुवर्ण, रोप्य या शीशा आदि धातुओं मेंसे मालतीके पुष्पकी ढंडी जैसी पतली, अन्तका भाग मोड़ा हुआ, सरसोंका दाना घुस सके ऐसे चौड़े लिद्रवाली, खूब साफ बनवानी चाहिये। उस नलीद्वारा तेल २ से ४ तो के तक प्रकृतिके अनुसार विचार कर चढाना चाहिये। वर्त्तमानमें जर्मनिसल्बर, कांच वल्कनाइट और रबर आदि की विविध आकार और प्रकारकी नली विदेशों से तैयार आती है। इनका भी उपयोग हो सकता है।

स्त्रियों के लिये उत्तर बस्तिकी नलीमें (गर्भाशयमें अधिक नली न चली जाय इसलिये) ४ अंगुलपर किनारी रखें; और अन्त भागमें मूंग प्रवेश कर सके इतने चौड़े छिद्र बाली दश अंगुल लम्बी बनशावें। इसको गर्भाशयमें ४ अंगुल; कियों के मूत्राशयमें २ अंगुल; और कन्याओं के मूत्राशयमें १ अंगुल तक ही प्रवेश कराना चाहिये। (यह अंगुल उस रोगीके अंगुल सदश सममना चाहिये) मूत्राशयके शोधनार्थ स्नेहकी मात्रा २ तोलेसे ४ तोलेतक और गर्भाशय शोधनार्थ मतोले लें।

मूत्रमार्गसे आगे मूत्राशय और गर्भाशय, ये दो विभाग होते हैं। उनको अच्छी रीतिसे समक्तर वस्ति क्रिया करें।

बस्ति-विश्वि-निरुद्द वितिसे शुद्ध हुए पुरुषोंको उकडू बैठाकर तथा खियोंको चित लेटा, पैरोंको सोड़, घुटनेको ऊपर करा, उत्तर बस्ति देनी चाहिये। ३ दिन तक नित्य प्रति बस्ति देवें; और मात्रा थोड़ी-थोड़ी बढ़ाते जायँ। फिर आवश्यकता हो, तो पुन: ३ दिन तक देवें। शेष विधि अनुवासन बस्ति समानहै।

स्वता—स्त्रियोंको यदि गर्भाशयमें उत्तर वस्ति देना हो, तो (ऋतुकालमें) या मासिक धर्म आने के पश्चात् १२ दिनके भीतर गर्भाशयका सुँह खुला हो, तब देना चाहिये। इन दिनोंमें योनि स्नेह प्रहण कर लेती है। अन्य समयमें मुँह आवृत्त रहनेसे स्नेहका प्रहण नहीं कर सकती। यदि योनिभ्रंश, योनि-शूल, रक्तप्रदर आदि रोगों में उत्तर बस्ति देनी हो; तो ऋतुकालके पश्चात् भी दे सकते हैं।

वस्ति विधि—पुरुषोंको स्नेहन-स्वेदन कराकर जब मार्ग साफ हो जाय, तथा उत्तर वस्तिकी मलीको प्रवेश करानेमें प्रतिवन्ध न होता हो, तब प्रातः

काल दूध और षृतयुक्त यवागु शक्ति अनुसार पिलाकर उत्तर वस्ति दें। उत्तर वस्ति देनेसे पहले नाभिके नीचे वस्ति भाग तक अच्छी रीतिसे तैलकी मालिश करें और इतर समान आकृति वाली नलीके मुँहपर घृत चुपड़, प्रवेश कराकर मार्ग प्रतिवन्ध रहित है, या नहीं, इस वातकी परीचा करलें। फिर उत्तर वस्तिकी नलीको धीरे-धीरे ६ अंगुल मेलूमें प्रवेश करा वस्तिको दवावें, जिससे स्तेह आदि द्रव्य भीतर मृत्राश्यमें पहुँच जायें। चादमें नलीको निकाल लेवें। जब स्तेह वापस निकल आवे, तब तीलरे प्रहरको दूध पिलावें; अथवा मूँगका यूप या मांसरस मिलाकर हलका भोजन करावें।

यदि उत्तर वस्तिका स्नेह द्रव्य वापस न निकले, तो चिकित्सकको चाहिये कि शोधन वस्ति हैं; अथवा निम्न आरम्बधादि वर्तिका उपयोग करें। शोधन वर्तिको गुदामें प्रवेश करात्रें। वस्ति मार्गमें नळी ढाळकर स्नेह आकर्षित करें; अथवा नाभिके नीचेके भागको युक्तिपूर्वक धीरेसे द्वाकर स्नेह निकाळ छैं। यदि मृत्रेन्द्रियमें उम्र ओपि या नळी लग जानेसे दाह हो जाय, तो गूलर आदि दूधवाले वृत्तोंके काथकी या शीतल हिमकी पिचकारी लगातें।

श्रारम्बधादि वर्ति-अमलतासके पत्तोंको पहले निर्गुएडीके स्वरसमें १ दिन तक खरल करें । फिर सैंधानमक पिला, गोमृत्रमें पीसकर वित्तयाँ बनावें । अवस्या और शक्तिका विचार कर, सरसों, मूंग या इलायचीके दानों जैसी वनावें । फिर शलाकाद्वारा सृत्राशयसे स्तेह द्रव्यको बाहर निकालनेके लिये पहुँचावें; और गर्भाशयसे स्तेह द्रव्य खींच लेना हो, तो वर्ति ४ अंगुल लम्बी और पेन्सिल सहश पतली बनाकर प्रवेश करावें।

हाक्टरीमें मूत्ररोगीका पेशाव जन रक जाता है, तब मूत्रमार्गमें रवरकी मूत्रनलीका (Catheter) प्रवेश कराकर पेशाव निकाल तेते हैं। ये इस कार्यके लिये आकृति और कार्य भेदसे अनेक प्रकारके वने हैं। उदा॰ कूर्पराकार (Coude Or elbowed), द्विकूर्पराकार (Bicoude), मृदु सुखनम्य (Flexible), पौरुष प्रनिथ सदश मोडयुक्त (Prostatic), द्विमुखी (Double Way), मूत्राशयके छिद्रमें रखने योग्य (Selfretaining) और लघु परिच्छेद युक्त (Vertebrated) आदि। इन सवका उपयोग आवश्यकता अनुसार होता रहता है। वर्तमानमें परिचारिकाओं (Nurses) को यह सिखाया जाता है। वैद्यों (Conpounders) को भी जान लेनेकी आवश्यकता है।

१. रवरकी नली यह विश्त कार्यके लिए एवं नाकसे दूध आदि आहार देनेके लिये प्रयोजित होती है।

[.] २. गोंदकी-(Elastic) यह नली भी रवरके समान आकारकी होती है;

किन्तु डोरे या रेशमी सूतसे बनी हुई और ऊपर गोंद लगाकर दृढ की हुई काली या भूरी होती हैं। इसके सिरे अनेक प्रकारके होते हैं।

३. कांचकी-यह स्त्रियोंके लिये प्रयोजित होती है।

४. धातुकी-यह पुरुप और स्त्री दोनोंके लिए उपयोगी होती है। प्रसव कियामें प्राय: यह ली जाती है।

- ४. गविनी प्रवेशक नली २- (Ureteric. Catheter), यह पतली नली है। यह मुत्राशयसे आगे रहे हुए गविनी (Ureter) मार्गद्वारा वृक्षालिंद (मूत्रपिएड-द्रोग्गी-Pelvis of the Kidney) तक पहुँचाई जाती है।
- ६. गर्भाशय प्रवेशक नळी-(Uterine Catheter), यह रवरकी बनी हुई पतली नली है। यह नली इञ्चोंके चिह्न युक्त होती है। इसे विशेष प्रकारके गर्भाशय प्रवेशक चिमटे (Uterine Forceps)से पकड़कर गर्भाशयमें प्रवेश कराते हैं। प्रसवोत्तर पृति विकृति (Pueperalrsepis)होनेपर गर्भा-शयके भीतर ग्लिसरीन पहुँचानेके लिए उसका उपयोग किया जाता है।
- ७. मूत्रमार्ग विस्तारक शलाका (Bougie)—यह ठोस शलाका है । यह मूत्रमार्गको चौड़ा बनानेकेलिये व्यवहृत होती है। इसमें १से २० नम्बर आते हैं। १ पतली और नं २० सबसे अधिक मोटी होती है।
- प्रताशय रोग निर्णायक शलाका (Bladder Sound)—यह मोटे सिरेकी ठोस शलाका है। पुरुपोंके मूत्राशयमें अश्मरी होनेपर वह इस नलीद्वारा विदित होती है। इसमें भी ६से २० नम्बर तक है।
- ६. गभीशय रोग निर्णायक शलाका (Uterine Sound)—यह लम्बी भाळाका है। इसमें सिरेकी ओर ३" इञ्चपर गर्भाशय सदश चौड़ा कोन होता है। इसपर इक्नके चिह्न होते हैं। जिससे भीतर कितनी शलाका गई है, यह विदित होता है। इस शलाकाद्वारा गर्भाशय आकृति मोड़ और प्रन्थि आदि रोग जाने जाते हैं। एवं टेढे बने गर्भाशयको सरल बना सकते हैं।

१०. गर्भाशय विस्फारक (Uterine Dilators), यह गर्भाशय श्रीवा (Cervix Uteri) को चौड़ी बनानेके लिये व्यवहृत होता है। इसमें भी १ से २० नम्बर हैं। ग्रीवासुख चौड़ा होनेपर गर्साज्ञय धोने या औषध लगानेमें सुविधा रहती है।

इनके अतिरिक्त कएठमार्गसे कर्णमार्ग प्रसारक नली (Eustachian Catheter) और प्रसनिका (Pharynx) में प्रवेश कराने योग्य नली (Faucial Cathetet) आदि प्रकार आते हैं। किन्तु उनका उपयोग उत्तर

वितमें न होनेसे यहां वर्णन नहीं कियां है।

(१३) मूत्राशय धोना हो, तो पहले भीतर भरा हुआ मृत्र निकाल लेना चाहिए।

योनिमार्ग घोना:—योनिमार्ग और गर्भाशयमें प्रदाहको दूर करने और रक्तमावको स्तिम्भत करनेके लिए गर्भाशय वस्ति पात्र (Douche pan) द्वारा जल प्रवेश कराया जाता है। यह वस्ति पात्र भी मलाशय-वस्ति पात्रके समान ही होता है। कभी उसी पात्रसे भी काम चला लेते हैं। इसके लिए योनि मार्गमें प्रवेश करानेकी नली लम्बी और कीवारे जैसी अप्रभाग (Douch-nozzle) युक्त होती है। कभी रवरकी नलिका नं. १० की भी ले लेते हैं।

पूयमय स्नाव होनेपर कीटागुनाशक तेज धावनका उपयोग करते हैं अन्यया सौम्य धोनेका धावन १०४ उष्ण रखते हैं। श्रोणिगुहामें शोय हो तो १०० से १२० तक और रक्तस्राव रोधार्थ ११८ से १२० का० उष्ण धावन लेते हैं। घो लेनेपर योनिद्वार और चारों ओरके वाह्य भागको मसलकर पोंछे। पुनः उस फीवारे जैसी नलीको ३" इक्क योनिमार्गमें ढालकर योड़े धावनसे धो लेवें। इसी तरह आगे पीछेके महराव (Fiornices) को भी नलीके जलसे धो लेवें।

गर्भाशय घो लेनेपर रुग्णाको ह्रशपेनपर ही थोड़े समय तक लेटी रहने दें, जिससे गर्भाशयमें रहा हुआ शेप धावन वाहर निकल जायगा। फिर बाहरकें हिस्सेको कीटाग्रानाशक धावनके फोहेंसे साफ करें और कीटाग्रारहित गदी रखें। तत्पश्चात् रुग्णाको विस्ति दें। जिससे भीतर रहा हुआ सब जल बाहर निकल जायगा।

सुचना:-

- (१) हूशका जल १२४ से अधिक उष्ण हो, तो सांयल और विटपपर वेसलीन लगा लेना चाहिए।
- (२) कमसे कम ३ मिनट धावनका उपयोग करें।
- (३) योनिमार्गका जळ वाहर निकळनेपर इश्चपेनमें गिरे, इस तरह प्रवंध करके फिर आरम्भ करें। इसके लिए परफेक्शन पेन (Perfection pan) विशेष सुविधाप्रद है।
- (४) विटप प्रदेशपर अस्त्र क्रिया करके टांके लगाये हों, तो रबरकी नलीका उपयोग कराना चाहिये।
- (५) श्रोणिगुहामें शोध होनेपर हूश देनेके समय रुग्णाको आड़ी करवटसे लिटाकर हूश दे सकतेहैं। घुटनोंको खड़े करें,छोटा सिराना रखकर नितम्बको ऊंचा रखें। नितम्बको बिछोनेके किनारेके पास रखना चाहिये, जिससे जल मोमजामेपर गिरकर पलंगके नीचे बाल्टीमें सरलतासे चला जाय।

गर्भाशयान्तर शोधन—(Intra Uterine douche) यह उपचार प्रसव कालमें रक्तसाव निरोधार्थ या गर्भाशय कलाको खुरचने (Curetting) पर किया जाता है। इसके लिये काच और धातुकी बनी हुई विशिष्ट लम्बाईकी सुड़ी हुई दोहरी नाली युक्त नलिका (Intra Uterine tube double chanal) प्रयोजित होती है तथा गर्भाशयमें खुरचनेके लिये पलिशान क्यूरेट (Flushing curette) का उपयोग करते हैं।

पहले योनि मार्ग शोधक हूश देकर सब भागोंको स्वच्छ करते हैं। 'फिर ११८ से १२० फा० उष्ण धावनका हुश उक्त निलका लगाकर देते हैं। जिससे खुरचनेपर निकले हुए छिलके और चूर्ण तत्काल धावनके साथ धुलकर बाहर निकल जाते हैं।

गर्भाश्यस्थ स्नाव निरोधार्थ—हर्इका फोहा या गॉजकी छोटी गेंद (Tanipon plug) को बीचमें वांघ, लम्वा होरा लटका, ग्लीसरीन या अन्य कीटागुहर, स्नावरोधक ओषधिसें भिगोकर चिमटेसे योनिकी पूर्व या पश्चिमकी सहरावमें रखते हैं, जिससे निकालना हो तब सरलतासे बाहर निकाल सकें। सामान्यतः १२ घएटे बाद फोहेको निकालकर हूश दिया जाता है।

सूचना—पहले स्त्रीको चित या बांगीं करवटसे आधी सुकी हुई (Senai-Prone) स्थितिमें लिटावें। फिर कीटागुनाशक फोहेसे बाह्य भागको पोंछे और सब भागको स्नाव रहित करें। पश्चात् योनि मार्ग प्रसारक (Vaginal Speculum) को चिकना करके लगा, चिमटेमें कीटागुनाशक फोहेको पकड़, योनि-मार्गको हो सके उतना पोंछकर सूखा करें। फिर उक्त फोहा रखना चाहिये।

स्चना-(१) प्राचीन कालमें उत्तर बस्ति बकरेके मृत्राशय आदि साधनोंसे सियोंके रजोदोष, रक्तप्रदर और योनि रोग तथा मृत्रकृच्छ, बढ़े हुए मृत्ररोग, प्रस्ताकी जेर नहीं गिरना, पुरुषोंका शुक्र निकलते ही रहना, पथरी, शर्करा, (छोटे-छोटे अश्मरीके दुकड़े), बस्तिशूल, वृक्तशूल, मृत्रेन्द्रियमें शूल और मृत्राशयके सब रोगोंपर देते थे। वर्तमानमें इसके लिये विशेष सुविधापद यन्त्र और नलिका आदि साधन मिलते हैं। इनसे शास्त्रीय बस्ति देना हितावह है।

(२) प्रमेह रोगमें उत्तर बस्तिका उपयोग नहीं करना चाहिये।

(७) नस्य विधि।

मित्तिककी तरावट, प्रीवा, स्कन्द और हृदयमें बलवृद्धि या दृष्टिकी प्रसन्नताके लिये जो स्तेहादि ओपधियोंका उपयोग नासिकाद्वारा मस्तिष्कमें चढ़ानेके लिए किया जाता है, उसे नस्य कहते हैं। यद्यपि गलेके ऊपरके भागके रोगोंको दूर करनेके लिये वमन, शिरावेध आदि कियाओंका उपयोग भी होता

हैं; तथापि नस्यका उपयोग विशेपरूपसे होता है। नासिका, यह शिरका द्वार होतेखे श्रोत्र,नेत्र, करठ, सस्तिष्क आदि सब भागोंके रोगोंकी दूर करने और उन शवयवोंको चलदान् वनानेके लिए नस्यद्वारा ओपिष पहुँचानेमें विशेष अनुकूल है।

तेत्रको वायु और घूँ आँ लगनेसे विविध प्रकारके कीटाणु सर्वदा नेत्रकी क्रिंक्तिक कलापर आक्रमण करते रहते हैं। किन्तु दिनमें पलककी निमीलन- उन्मीलन किया अनवरत होती रहनेसे अशुप्रवाहसे वे धुल जाते हैं, और अशुप्रवाहाग नासिकामें चले जाते हैं जहाँ वे नष्ट हो जाते हैं। किन्तु कितने ही जो वच जाते हैं वे रात्रिको सन्तान वृद्धिकर फिर रामूहबद्ध बनकर आक्रमण करते हैं। इनके अतिरिक्त कितने ही न्यूमोनिया, इन्फ्लुर्व्जा, प्रतिश्यय आदिके किटाणु नासामार्थमें प्रवेशकर फिर नेत्रमें चले द्याते हैं। जिस तरह नासिकाका नेत्रके साथ सम्बन्ध है; उस तरह श्रोत्र आदि आगोंका मी सम्बन्ध है। अतः नासिका शुद्ध रखी जाय तो अनेक कर्ध्व नतुगत रोगोंकी संप्राप्ति ही नहीं हो सकेगी। प्राचीन आचार्योंने इसी उद्देशको लेकर प्रतिमर्प नस्य-तेलका नस्य प्रतिदिन लेनेका विधान किया है।

नस्यके बृंहण (स्तेहन), शिरोविरेचन और शमन, ये ३ प्रकार हैं। शक्ति-वृद्धि करे वह बृंहण, भीतरके दोपको बाहर निकालनेमें सहायता करे, वह विरेचन और नीलिका आदि क्षुद्र रोगोंका शमन करे वह शमन नस्य कह-लाता है। पुनः अन्य रीतिसे निम्न ४ भेद होते हैं।

- (१) वृंहण नस्य—मस्तक बलवृद्धिकर घृत-तैलं आदि नस्य।
- (२) शिरोविरेचन-मस्तिष्कस्य दोपको गिरानेवाला।
- (३) प्रतिमर्श—नासामलको गिराने और मस्तिष्कके बलको वहानेके लिये स्वल्प मात्रामें लेनेकी तेल आदि ओपि। यह प्रतिमर्श बृंहण नस्यका भेद हैं।
- (४) श्रवपीड़—वेहोशी और तन्द्रानाशक काथ अथवा स्वरस नस्य। यदि तीक्ष्ण ओषिस बना हो तो विरेचन नस्यका भेद कहाता है; और दोपशामक ओपिस बना हो, तो शमन नस्य कहलाता है।
- (४) प्रधमत—मूर्िकत अवस्थामें नलीद्वारा तीक्षण ओषधिका चूर्ण नाकमें फूँकना, यह दिरेचन नस्यका भेद है।

विधि—नस्य देनेमें एक-एक या दो-दो दिन छोड़कर ७ वार नस्य दें। पुनः थोड़े दिन छोड़कर १४ समय नस्य दें। कितपय आचार्योंका मत है कि स्नेहपानके समान नस्य भी ९ दिन वाद सात्म्य भावको प्राप्त हो जाता है।

वृंहण नस्यके अधिकारी—वातिक अथवा पैतिक शिरोविकार, दन्तरोग, मस्तक अथवा दाढीके बाल मड़ने, भयङ्कर कर्णशूल, कानमें शब्द गूँजना, सूर्यावर्त, तिमिर, स्वरभेद, नासारोग, मुखशोप, मगजकी वृद्धि रुकना, अकालमें बालसफेद होना, मुखरोग, अपबाहुक (वातपकोपसे हाथ स्तम्भित होना), रक्ताभिसरण किया मन्द होकर मुँहपर निस्तेजता आना और असमय मुँहपर मुर्री पड़ना इस्यादि विकारोंमें वातपित्तनाशक द्रव्योंसे सिद्ध किये हुए तेलका नस्य कराया जाता है। मात्रा ४ से ८ वूँद तक।

शिरोविरेचन नस्यके अधिकारी—तालु, गला, मस्तकमें कफ भरजाना, अस्चि, मस्तकमां भारीपन, मस्तकश्रूल, पीनस, सूर्योवर्त, अधीवभेदक (आधा-शीशी), कृमि, जुकाम, अपस्मार, कुष्ठ, गन्यज्ञान न होना और गलेके ऊपरके भागके कफजन्य विकारोंपर शिरोविरेचन द्रव्योंसे सिद्ध किया हुआ तैल नस्यके लिए देना चाहिए।

सूचना — रक्तिंपत्तके चीर्ण रोगीको घृत, दूध, ईखका रस, मिश्री आदिका नस्य देवें। भीरु स्त्री, कृश और बालकोंको शिरोविरेचन नस्य देना हो, तो रेचन ओषधियोंमें सुगन्धित ओषधि मिला तैल सिद्ध करके दें।

शिरोबिरेचन नस्यके नियम—स्तेहन, स्वेदन किया जिसने की है, उसको मल-मूत्र विसर्जन करनेके बाद, भोजनसे पहले वादल रहित आकाश हो तब नस्य देवें। पहले नाक साफ करा लें। फिर हाथोंको तपाकर गला, गाल और फपालको थोड़ा सेक लें। पश्चात् निर्वात स्थानमें चित सुला, मस्तक छुछ नीचा रखा, नेत्रोंको वस्त्रसे हक, बाएँ हायकी तर्जनी और अँगूठेसे नाकके अप्रभागको कुछ मोड़, दूसरे छिद्र बन्दकर, तैलका नस्य दें। नलीद्वारा नाकमें थोड़ा-थोड़ा तैल २-३ समय डालें, और नेत्रमें तैल चला न जाय यह सम्हालें। वर्तमान समयमें होपर (नेत्रमें ओषधिके वृंद डालनेकी काचकी रबर लगी हुई नली) आती है, वह अधिक अनुकूल रहती है।

कफ विरेचनार्थ नस्य भोजनसे पहले सुबह ६ बजे; पित्त शमनार्थ मध्याहके समय और वातहरणके लिये तीसरे पहर (दोपहरके २ बजे) को दें। कारण, इन समयों में ये दोष उत्क्लेशित होते हैं और इतर समयमें प्रायः धातुओं में लीन रहते हैं। यदि अर्ध्व रोग हों तो रात्रिके समय भी नस्य दें; अर्थात् दिनमें २ समय तैल चढ़ावें।

प्रकृति स्वस्य है, तो शरद् और वसन्त ऋतुमें पूर्वाह्नकालमें; हेमन्त और शिशिर ऋतुमें मध्याह्न कालमें; श्रीष्म ऋतुमें सायंकालमें; तथा वर्षा ऋतुमें सूर्यका दर्शन हो सके उस समयपर नस्य कराना चाहिये।

चि० प्र० नं० ९

मस्तिष्कमं वातिवकार, आयाम, अपतानक, मन्यास्तंभ और स्वरभ्रंशमं नस्यका समय निश्चित नहीं है। इनसे इतर रोगोंमें १-१ दिन छोड़कर ७ बार नस्य किया करायी जाती है।

नस्यके पश्चात् कर्तव्य—तस्य देकर कान, कपाल, तालु, गर्दन, कमर, हाथों के तलु वे, पैरों के तलु वे इत्यादि भागों में थोड़ी-थोड़ी मालिश करें, नस्योपधको गले के नीचे न जाने दें, ऊपरके हिस्से ही रहने दें। गुँह में आजाय तो थूक दें। नस्य देनेपर गालपर थोड़ा स्वेदन करें। नस्योपध देने के आधे मिनट वाद रोगीको वैठाकर कर्ण्ठशुद्धिके लिये निवाये जलसे छुछे करावें। फिर शास्त्रोक्त विधिपूर्वक धूम्रपान (१८ वर्षसे बड़ी आयु वालोंको) करा, पथ्य भोजन (अनिभण्यन्दी भोजन) और गरम जल पीने के लिये दें।

अपथ्य—धूल, धूँआ, धूप, शराब, तेल, प्रवाही वस्तु लेना, शिरपर स्नान, क्रोध और मनको ग्लानि होत्रे ऐसे कर्त्तत्र्योंका त्याग करें।

नस्य फल-स्तेहयुक्त नस्यका उपयोग योग्य परिमाणमें होनेसे नाड़ियें स्वच्छ होकर सव विकार दूर होते हैं। अच्छी शान्त निद्रा आना, मस्तक शुद्धि, इन्द्रिय शुद्धि और मनमें प्रसन्नता होना, ये फल प्रतीत होते हैं।

हीन शिरोबिरेचन होनेपर मस्तकमें खुजली, भारीपन, मस्तकके भीतर कफ रह जाना, नाकमेंसे कफ गिरना इत्यादि प्रकोप होते हैं।

अतियोग होनेपर वातप्रकोप, चक्कर आना, मगजर्मेसे चर्ची और मांस आदिका स्नाव, मस्तक खाळी होना आदि छत्तण होते हैं।

हीनशुद्धि हो, तो पुनः यथोक्त कफव्न स्नेहन नस्यका उपयोग करें; और अतियोग होजाय तो वातशामक उपचार करें।

नस्यके अनिधिकारी—भोजन किया हुआ, उपवासी, न्तन तीक्ष्ण जुकाम वाला, जिनकी शिराका वेथनकर रक्तसाव कराया हो, सृतिका, सगर्भा स्त्री, भिद्रा पीया हुआ, उत्रर रोगी, अपचन होवे तव, वस्ति दिया हुआ, कोधावस्था युक्त, शोवातुर, स्नेह, जल या आसव तुरन्त पीया हो, कृत्रिम विषसे पीड़ित, तृपातुर, ७ वर्षसे छोटी आयुवाला वालक, अत्यन्त वृद्ध (५० वर्षसे अधिक आयु वाला), थका हुआ, मल-मूत्रके वेगको रोका होवे तव, स्नान किया हुआ, शिरपर स्नानकी इच्छावाला, इनको नस्य न दें। आवश्यकता हो तो प्रतिमर्श देनेमें वाधा नहीं है।

असमयके बादल होनेपर और अति शीत या अति गर्मा होनेपर भी नस्य न दें।
प्रतिमर्प नस्यका समय—सुबह उठनेके समय, दाँतुन करके मुँह घोनेपर,
घरसे वाहर जानेपर, मार्ग गमनके समय, रात्रिमें विश्रान्ति लेनेके समय, मलत्याग, सूत्रविसर्जन, मैथुन, कसरत, कवलधारण (मुँहमें ओपधिका कुला धारण

करना), अञ्जन, भोजन, वमन होना, दिनमें शयन, इन सब कार्यों प्रधात् और सायंकालको प्रतिमर्ध नस्य दे सकते हैं। इस नस्यका उपयोग नित्य प्रति मरणपर्यन्त खस्यावस्थामें हो सकता है। नित्य सेवन करते रहनेसे बृंहण नस्यके समान लाभ पहुँचाता है।

प्रतिमर्श नस्यसे नाकके मल निकल जाते हैं। जिससे मनमें प्रसन्नता जत्पन्न होती है। मुँहमें सुगन्ध आती है, इन्द्रिय शुद्धि होती है; गलेके ऊपरके रोग दूर होते हैं; तथा दाढ़ी, दाँत, मस्तक, गला, हाथ और हृद्यका बल बढ़ता है। युवाबस्थामें बाल सफेद होजाना और व्यंग आदि दूर होते हैं। जिस नस्यकी मात्रा स्वल्प (२ से ४ वृंद) हो, वह प्रतिमर्श नस्य कहलाता है। नाकमें डाला हुआ नस्य किल्लित् भीतर खींचनेसे कर्फ या मुँह तक जाता है, वह प्रतिमर्श है।

यह नस्य वैठकर अथवा खड़े-खड़े िंछया जाता है। चित सोकर मस्तक नीचा रखकर लेनेकी कोई आवश्यकता नहीं है। कफ और कफवात दोषमें तैलका नस्य दें। केवल वातमें चरबी, पित्तप्रकोपमें घृत तथा वात-पित्त विकारमें मज्जा (हड्डीमें रहे हुए स्तेह) का नस्य लाभदायक माना गया है। अथवा कफ-विकारको छोड़कर अन्य सब विकारोंमें सिद्ध घृतका प्रतिमर्श नस्य २-२ बूँद दें। वर्तमानमें आंखोंमें बूंद डालनेकी काचकी नली (Eye dropper) मिलती है, उससे बूंद डालना सुविधापद होता है।

स्चना—प्रतिमर्शकी मात्रा लघु होनेसे यह नस्य दुष्ट पीनस रोगमें, मद्यपानसे जिनके कानका मार्ग रुक गया हो, ज्ञिरमें कृमि हो, बढ़े हुए रोगमें और प्रचलित हुए दोषोंमें नहीं देना चाहिए।

श्रणु तैल-श्वेत चन्दन, अगर, तेजपात, दारुहत्दीकी छाल, मुलहठी, खरेंटी, कमल, छोटी इलायची, बायबिडङ्ग, बेल छाल, नीलोफर, नेत्रवाला, खस, जंगली मोथा, दालचीनी, नागर मोथा, कृष्णसारिवा, शालपणीं, जीवन्ती, पृश्तपणीं, देवदारु, शतावरी, रेणुकबीज, बड़ी कटेली, छोटी कटेली, वन-तुलसी, कमलकेशर, इन २७ ओषधियोंको ३०-२० तोले लेकर जोकुट करें। किर म गुना जल मिलाकर काय करें। चतुर्योश जल शेष रहनेपर उतारकर छान लें। पश्चात् १८० तोले तिल-तैल और काथका नववाँ हिस्सा जल (अर्थात् १८० तोले) मिलाकर पाक करें। पानी जल जानेपर पुनः १८० तोले काथ मिलावें। इस रीतिसे ६ बार काथ मिलाकर तैल छान लें।

इस तैलका नस्य यथाविधि एक एक दिन छोड़कर ७ वार करानेसे तथा पथ्य पालन करनेसे मस्तिष्कके वात, पित्त, कफ दोप दूर होते हैं; तथा इन्द्रियों के चलकी वृद्धि होती है।

यदि स्वस्य मनुष्य इस तैलका नस्य प्रतिवर्ष प्रावृट् ऋतु (आपाढ़ श्रावण), शरद् ऋतु (कार्तिक-मार्गशीर्ष) और वसन्त ऋतु (फालगुन-चेत्र) में जव आकाशमें बादल न हों तव करते रहें तो नेत्र, बाणेन्द्रिय और श्रवणेन्द्रियकी शक्ति चीण नहीं होती, तथा बाल नहीं गिरते, प्रत्युत बढ़ते जाते हैं। मन्यास्तम्भ, शिरःशूल, अर्दित, हनुग्रह, पीनस, आधाशीशी और शिरकम्प आदि रोग शमन हो जाते हैं। नस्य कर्मद्वारा तर्पित हो जानेसे शिर और कपालकी शिराएँ, सन्ध्यां, स्नायु और कण्डरायें अधिक सुदृढ़ हो जाती हैं। मुख प्रफुहित और तेजस्वी होता है। स्वर मधुर, स्थिर और सबल बन जाता है। समस्त इन्द्रियाँ बलवान बनती हैं। गलेके ऊपर सहसा रोगको उत्पत्ति नहीं होती। बुखावस्थामें भी मस्तिष्क, नेत्र आदि इन्द्रियाँ और मुखपर बलीपलित आदि लक्षण या जराके बलका प्रभाव नहीं पड़ता।

अविश्वनस्यके अधिकारी—गलेके ऊपरके मार्गके रोग, विषमज्वर, सित्रपात, विषमकोप, सन्यास (मृच्छीका एक प्रकार), मृच्छी, मोह, अपन्तन्त्रक (हिस्टीरिया), मेद, अपस्मार, शोक, उन्माद, दु:ख, चिन्ता, क्रांध, भय, मानसिक विकार, भ्रम, व्याकुळता और वेशुद्धि दूर करनेके लिए अवपीइ नस्य दिया जाता है।

पीपल, कायफल, वायविडङ्ग, नकछिकनी आदि औपधियोंका काय अथवा खरसके ४-६ वूंद नाकमें डालनेको अवपीड़ नस्य कहते हैं।

इसमें शोधक और अवलम्बक दो भेद हैं। इनमें रक्तपित आदि रोगों में स्तम्भन अवपीड़ और शेप रोगों में शोधक और उत्तेजक नस्य उपकारक माना गया है।

प्रधमन नस्य—सर्पदंश, मृगी और हिस्टीरिया जन्य मूर्च्छावस्या, विपन् प्रकोप और कृमिरोगमें तीक्ष्ण चूर्णोंको नलीद्वारा नाकमें फूँकना या ऊपर चढ़ाना, यह प्रधमन नस्य कहलाता है। सेंधानमक, सफेद मिर्च, सरसों और कृठको वकरेके मूत्रको भावना देकर तैयार किया हुआ चूर्ण, अथवा पीपल, सुहिंजनेके बीज, वायविद्यङ्ग और खेत मिर्चका चूर्ण या नौसाद्र और चूना मिलाकर सुँघाना, अथवा इतर शुद्धि लानेवाली उप ओषधिका नस्य देना, ये सब प्रधमन नस्य हैं। इस नस्यका फल रोगोको शुद्धिपर लाना, उतना ही है।

पेलोपेथीम नस्योपचार (Inhalation)

आयुर्वेदके समान ऐलोपैथीमें भी निम्न रोगोंमें श्वासद्वारा औपघोपचार किया जाता है।

१. कण्ठ, बृहत् श्वासनिङका (Trachea) और श्वास निङका शाखा

(Bronchus) का प्रदाह होनेपर, जुकाम और इन्फ्लुएबजा आदिमें रोग दमनार्थ ।

- २. फुंफ्फुसके भीतर रक्ताभिसरण बढाकर वहाँपर संगृहीत कफको मुक्त करा, या कसी करा, क्षय और कास आदि रोगोंके दमनार्थ।
- ३. श्वास रोगमें ।
- ४. संमोहिनी देकर बेहोशी छानेके छिये।
- ४. मस्तिष्क विकारमें तःकाल लाम पहुँचानेके लिए।
- ६. हृद्रोग आदि कतियय रोगोंमें रक्ताभिसरण कियाको सवल बनानेके लिए।

श्वसन संस्थानमं उत्ते जन थी—मेन्थोल सुंघाते हैं। एवं नीलगिरी तैलको रूमालपर या उवलते जलमें मिलाकर सुंघाते हैं। भीतर पूय होनेपर कार्बोलिक एसिड, कियोसोट, आयोडिन, लोहवान सत्य, देवदारूका तैल (Pineoil) आदि कीटागुनाइक इव्यकी बाष्प उचित मात्रामें सावकाश देते हैं।

कास, श्वास और प्रतिश्यायमें छोहवान अर्क १ ड्रामको खवलते हुए जल १ पिएटमें मिलाते हैं अथवा प्रतिश्यायमें छोहवान अर्क और नीलिगरी तैल २०-२० बूंद मिलाकर सुंघाते हैं। एवं इन्फ्लुएआमें मेन्थोल २॥ प्रेन और लोहबान अर्क १ ड्राम मिलाते हैं।

च्चय रोगमें निम्नानुसार श्रीविध मिलाकर सुंघाते हैं।

क्रियोसोट (Creosote) १० वृंद ।
एसिड कार्बोलिक (Acid Carbolic) १० वृंद ।
टिंचर आयोडिन (Tincture Iodine) ५ वृंद ।
स्पिरिट ईथर (Spirit Aetheris) ४ बृंद ।
स्पिरिट क्लोरोकाम (Spirit Chloroform) १० वृंद ।
गरम जवलता हुआ जल २० औंस।

इस तरह और भी अनेक प्रकारकी ओपधियोंकी वाष्प दी जाती है। एवं फुक्कुसमें पूर्य होनेपर वर्ना-योओके यन्त्रसे भी ओपधि सुंघाई जाती है।

सूचना—नेत्रमें बाष्प न चली जाय यह सम्हालना चाहिये।

मूच्छा श्रथवा वेहोशी (Fainting and syncope) आनेपर चेतना लानेके लिए स्मेलिझ साल्ट (Smelling salt) सुंघाते हैं। आयुर्वेद्में प्यानको काटकर तुरन्त सुंघानेका उद्देश्य भी यही है। इसे भी सात्रकाश और योग्य परिमाणमें सुंवाना चाहिए।

हृदयमें प्रवल यूल चलनेपर अमिल नाइट्रेट (Amyl nitrate) सुंचाया जाता है। इसकी ३-३ वूंदकी केपशूल आती है। उसे रुमालमें रख द्वाकर तोड़ रेते हैं। इसका श्वास मार्गमें प्रवेश होनेपर तत्काळ शूळ निवृत्त हो जाता है।

श्वास रोगमें कफ अधिक संगृहीत होनेपर घत्रे या राजवत्रेके पानींके चूर्णको वीड़ीमें डालकर धूम्रपान कराया जाता है।

कफकासमें—वाप हैनेके छिए रोगीके पलंगके चारों ओर मोम छगाया हुआ मोटा कपड़ा वांचकर तम्बू सदृश बना लेते हैं। फिर उसके भीतर अंगीठी-पर रखी हुई या उवछते हुए जछकी केटछी या सुराही भगोनेम रख, उसमेंसे रवरकी नछीद्वारा वाष्प छोड़ते हैं।

इस फेटलीके भीतर जलमें मेन्योल या लोहवान अर्क या अन्य ओपिय मिलाते हैं, जल २ घएटे चले उतना भरते हैं।

स्वता—वाप्प मुंह या शरीरपर न लग जाय यह सम्हालें। रोगी वालक हो, तो वह जल न जाय यह भी सम्हालना पड़ता है।

फुफ्फुसप्रदाहपर—फुफ्फुसके ऊपरमें प्रदाह होनेपर नेल्सनके चीनी-मिट्टीके वाष्पयन्त्र (Nelson's inhalar) का उपयोग अधिक सुविधाननक है। इसमें २ पिएट उवलता हुआ जल लगभग आवा भाग भरते हैं और १-२ ड्राम लोहवान अर्क या अन्य ओपिंध मिला लेते हैं। उस पात्रके चारों ओर फ्लेनलकी थैली रखते हैं। फिर सबको अन्य चीनी मिट्टीके पात्रमें रखकर रोगीको दंते हैं। उस पात्रकी काचकी टोंटीको होठ लगा मुंहसे श्वास खेंचकर नाकसे वाहर निकालनेका कहें। वार-वार टोंटीको धोकर कीटाग्रु रहित करते रहें। उपचार होनेपर रोगीको बख्न ओडाकर ज्ञान्त लेटा देवें। ज्ञीतल वायु न लगने देवें।

स्चना—मुंह लगानेकी नली हो, उसपर गोज लपटनेसे मुंह नहीं जलेगा | उष्णताके निर्णयार्थ सुराहीमें थर्मामीटर रखना चाहिए ।

फुफ्फुसमें प्योत्पत्ति होनेपर—चयरोगकी द्वितीया और तृतीयावस्थामें एवं अन्य पृत्रधान रोगोंमें वर्ती-योओ (Burney-yeo) के पात्रका उपयोग किया जाता है। इस यन्त्रके भीतर ओषधिका फोहा रखा जाता है। विशेषतः स्पञ्जपर क्रियोसोटकी र वृदें हाल, अहोरात्र कानगर ऐतकके समान लगाकर उसकी औषधद्वारा श्वसन कराते हैं।

शुष्क कास त्रादि रोनोंमें—वेगके शमनार्थ नाक और कएठमें सब जगह ओपिय फन्नारें (Spray) से ओपिय जिड़कते हैं। कोकेन स्त्रे देनेपर उस स्थानकी वात वाहिनियोंमें शून्यता आजाती है। फिर वार-वार वेग उत्पन्न नहीं होता। स्प्रेके समान सूखी ओपियका चूर्ण जिड़कना हो, तो वह भी इन्सफ्ले-दर (Insufflator) में रखकर उड़ाते हैं। प्राण्यायुका श्वसन कराना—जब रक्ताशिसरण ठीक नहीं होता, श्वसन-क्रिया कप्टसे हांफते हांकते होती है। ऐसी स्थित रक्तमें रक्ताणु और रक्त रङ्गकी न्यूनता होने तथा न्यूमोनिया आदि फुफ्फुस रोगोंमें मानसिक आधात (Shock) होनेपर होती है, ऐसी अति विपम परिस्थितिमें प्राण् वायुका श्वसन कराया जाता है, जिससे रोगीको विश्वान्ति मिळती है, शारीरिक व्यापार उक्तम रीतिसे चळने छगता है, मस्तिष्क उत्साहित होता है। एवं अन्य महत्वके उपचारोंको अति सहायता मिळ जाती है।

इस कार्यके लिए लोहेके अनुतवानों (Steel Cylinders) में प्राण वायु दवावके नीचे अनेक गेलन भरी जाती है। शहरवासी आवश्यकतापर किरायेसे लेजाते हैं। एक सिलिएडरमें सामान्यतः ४० से १०० घन फुट वायु रहती है। इस सिलिएडरमें रवरकी नली लगाकर मुंहके पास लाते हैं। इस सिलिएडरके साथ वायु-वहनपरिमाणदर्शक (Flow meter) और प्राणवायु मान-यन्त्र (Meter) रहता है।

प्राणवायु अति कम मात्रामें छोड़ा जाता है। अधिक मात्रा होजानेपर श्वासवाहिनीमें दाह होता है। इसिछिए प्राणवायुमें आर्द्रता छाने और उसे गरम करनेके छिए प्राण वायुके चुदबुरे सुराईमें रखी हुई उन्ण जल पूरित बोतल (Wolf's bottle) से निकलवाकर श्वसनके लिए देते हैं। जलमें खुवानेवाली नलीके साथ सिलिएडरकी ओरकी रगरकी नली जोड़कर मुंहके पास लाते हैं और चोंगेसे वायु देते हैं। किन्तु उसमें बहुत वायु व्यर्थ चली जाती है। अतः सूक्ष्म कैथेटरों या साइकलके वाल्वकी रगरकी नलीको जोड़ नासापुटोंमें डाल उनमेंसे प्राण वायुको छोड़ते हैं। कैथेटरोंको कपालपर पट्टी वांधकर स्थिर करते हैं। इसमें भी नाकको कष्ट पहुँचता है। इस हेतुसे कभी कभी विशिष्ट तम्बू (Oxygen tent) हारा देते हैं।

सूचना—प्राण वायु प्रत्येक मिनटमें ४-६ लिटर भीतर जाय; उस तरह योजना करें। नापके ६ घन फीटके ४.४४५ लिटर अथवा ४५४५ सी०सी० प्राण वायु होती है।

रोगीके लिये सबसे अधि ह सुनिधा बाला हैल्डनका यन्त्र (Haldanes apparatus) है। इसमें एक ओरसे प्राण्वायु प्रवेश करती है और दूसरे बाल्यसे नि:श्वासकी वायु वाहर निकलती रहती है। इसका उपयोग प्रलाप (Delirium) पीड़ितोंके लिये नहीं हो सकता।

प्राण्यायुका तम्बू—इसके भीतर ४० से ६०% प्राण् वायु डाल सकते हैं। तम्बूमें शिर रहता है, शेप अवयव बाहर रहते हैं। तम्बूके भीतरसे रोगी बाहर देख सकता है, उसे घबराहट नहीं होती। तम्बूमें थमीनीटर लगा रहता है। एवं बाहरसे खाने पीनेके पदार्थ देनेकी सुविधा भी होती है।

(二) धृस्र पान विधि

शास्त्रकारोंने कक और वात रोगोंकी अनुत्पत्ति अर्थ और उत्पन्न रोगोंको नष्ट करनेके लिये धूम्रपान लिखा है। किन्तु वर्त्तमानमें मर्यादारहित तमाखूके धूम्रपान (वीड़ी, सिगरेट, हुक्का, चिलम आदि) से नाना प्रकारके रोगोंकी उत्पत्ति हिएगोचर हो रही है। अतः भानी रोगोंकी अनुत्पत्तिके लिये इस दुर्व्यसनके जालमें फँसना, यह अति हानिकर माना जाता है। रोगशमनके लिये कदाच आवश्यकता हो, तो शास्त्रोक्त विधि अनुसार हितकर ओपिधयोंकी वर्ति तैयार करा, थोड़े दिन सेवन कर लेनेमें आपित्त नहीं है। यद्यपि प्राचीन पद्धितका धूम्रपान बहुधा वर्त्त मानमें कोई नहीं करते, तथापि रोगके हेतुसे किसीको उपयोग करना हो, तो कर सके, इस हेतुसे अत्र विवेचन किया है। इस धूम्रपानके ५ प्रकार हैं।

- शयोगिक—कफको पतला करने और वाहर निकालने तथा वातको शमन करनेवाला धूस्र। इसे शमन धूस्र और मध्यम धूस्र भी कहते हैं।
- २. स्तेद्दन—स्निग्धता पहुँचाने और वातको शमन करनेवाला धूम्र। इसका पर्याय नाम बृंहण और सृदु भी है।
- विरेचन—अपने रूच, तीक्ष्ण और उप्ण गुणके हेतुसे कफको पियलाकर बाहर निकालने वाला धूम्र | इसका नामान्तर शोधन और तीक्ष्ण भी है ।
- ४. कासहर-कफ, कास, कंठरोग और हिकाका नाज्ञ करनेवाला धूस्र।
- पः वामनीय—छाती और कंठमें चिपके हुए कफको पतला करके वाहर लानेवाला भृम्र ।

विधि—इस शास्तीय धूम्रपानके लिये किनिष्ठिक्ता उँगली जैसी मोटी सोना, चाँदी, ताम्बा आदि धातुकी नली ३ स्थानसे घूमी हुई, अप्रभागमें मटर जितने ब्रिद्रवाली, मूलमें अंगुष्ठ समान मोटी और जिनमें धूम द्रव्यकी बत्ती आ सके, ऐसे ब्रिद्रवाली बनानी चाहिये। अथवा हुक्केको ही प्रयोगमें लागें। वित्तें प्रायोगिक धूमके लिये १६ से ४८ अंगुलकी लंगी, स्नैहिकके लिये ३२ अंगुल, वैरचनिकार्थ २४ अंगुल, कासहर और वामक धूमके लिये १६-१६ अंगुल लम्बी बनावें।

धूमका सेवन स्वस्थ बैठकर, प्रसन्न चित्तसे नीचे दृष्टि रख, सावधान होकर करना चाहिये। पहले धूम्र द्रव्योंकी वित्तको थोड़ा घृतवाला हाथ लगा, वित्तकी नोकको अग्निसे जला, नलीके अपरके छिद्रमें रखकर धूम्रपान करें। पहले मुँहसे धूआँ खींचें। किर नाकके एक एक छिद्रसे खींचें। तथा मुख और नाकसे

र्खींचे हुए धूँएको मुखसे ही निकालें। नाकसे कदापि न निकालें; अन्यथा नेत्रदृष्टिको हानि होती है।

इन धूम्रपानोंमेंसे प्रायोगिक धूम्रपान विशेषतः नाकसे; स्नेहन मुख और नाक दोनोंसे; वैरेचनीय धूम्र नाकसे ही; तथा वामनीय और कासव्न धूम्र मुखसे ही सेवन करें।

हृद्य और कण्ठमें दोष संचित होनेपर पहले नाकसे, फिर मुँहसे धूम्रपान करें। मस्तिष्क, कण्ठ, नाक और नेत्रमें दोप हो तो नाकसे ग्रहण करें। स्तेहन धूम्र हृद्य और कण्ठके दोषमें मुख और नाकसे; तथा मस्तिष्कमें दोष हो, तो केवल नाकसे लें।

स्चना-वामनीय धूम्र कदापि नाकसे न हैं।

प्रायोगिक धूस्रको ३ समय नाकसे खींचें। स्तेहन धूस्र ३-४ समय खींचें। वैरेचनीय धूस्रमें जल आवे तबतक खींचते रहें। वैरेचनीय धूस्र लेनेके पहले तिल और चावलकी पत्तली काँजी पिलावें; किन्तु कासन्न धूस्र भोजनके प्रस्थेक प्रांसके साथ लेते रहें। इस रीतिसे धूस्र ३ से ६ समय तक लेवें। स्तेहन धूस्र दिनमें १ बार, प्रायोगिक २ बार और तीक्ष्ण धूस्र ३-४ बार सेवन करें।

वर्त्ति वनानेकी विधि—पहले मुक्त (सरकंडे) की शलाकाओंको १२-१२ अंगुल लम्बी काटकर ऊपरसे साफ करें। फिर बत्तीकी ओषियोंके खूब महीन चूर्णको जलके साथ मिला, अच्छी रीतिसे खरलकर कलक बनावें। परचान् सणके ८ अंगुल लम्बे और ३ अंगुल चौड़े कपड़ेपर १ तोले कल्कको फैला, उक्त मुक्त शलाकापर दोनों ओर २-२ अंगुल छोड़कर १ बार लपेट लें। फिर सम्हालपूर्वक छायामें सुखा, वीचमेंसे मुंजशलाका निकाल लें। इस वर्तिकी नोकको जला, नलीमें रखकर धूम्र पीवें। धूम्र लेनेके समय बोचमें घी मिलाई हुई बत्ती रखें।

प्रायोगिक वर्त्ति—छोटी इलायची, जटामांसी, दालचीनी, तेजपात, नागकेशर, प्रियंगु, रेगुका, खुरासानी अजवायन, थुनेर, सरल वृत्तका गोंद, लोंग, गठौना, नेप्रवाला, गूगल, राल, गंधाबिरीजा, अगर, कपूरीमाधुरी, खस, देवदारु, केसर और कमल केशर आदि ओपिधयोंको मिला, क्ट, जलसे खरल-कर बत्तियाँ बना लें।

स्तेहन वर्त्ति—नारियल या एरएडके वीजका मगज, मोम, राल, गूगल और घृत मिलाकर वित्तयाँ वना लें। घृत बनी बन सके उतना ही मिलावें।

वैरेचिनक वर्त्ति—कायफल, वायिविडङ्ग, सुहिंजनेके बीज, सूर्यफलके बीज, मकोयके बीज, पीपल, राई तथा तुलसी, जङ्गली तुलसी और अपामार्गके बीज आदि शिरोविरेचनीयं ओपिधयोंमेंसे तैयार करें। यदि तीक्ष्ण गुर्णके लिये बनाना हो, तो मालकॉंगनी, हल्दी, दशमूल, मैनशिल, हरताल, लाख, पाटला, त्रिफला और सुगन्धि द्रव्योंको भी मिला लें।

कासन्त वर्त्ति—बड़ी कटेली, छोटी कटेली, त्रिकटु, कसौंदी, हींग, हिंगोट, दालचीनी, मैनसिल, गिलोय, काकड़ासिंगी आदि कफन्त भोपधियोंसे तैयार करें।

वामनीय वर्त्ति—मैनफल आदि वामक ओपियोंसे वनावें; या स्नायु, चर्म, खुर, सींग, केंकड़े, अस्थि, सूखी मछली और सूखे मांस आदिमेंसे तैयार करें।

प्रायोगिक, स्तेहन और विरेचन वर्तिके भीतरकी शलाका निकालकर धूम्रपान करें। कासन्न और वामनीय धूम्रपानके लिये एक सरावमें गोत्ररी या लकड़ीके अंगारे रख, उनपर वत्तीकी ओपिंघ डालें। फिर वीचमें छेर किये दूसरे सरावसे ढक दें; और उसके छेरमें नलीके मूलको लगाकर धूम्रपान करें। जब तक दोपकी शुद्धि न हो, तब तक अनेक बार धूम्रपान करें।

धूम्रपान समय—मल-मूत्र त्याग, छींक, क्रोध और मैथुनके पश्चात् स्तेहन धूम्रपानः स्तान, वमन और दिनमें शयनके पश्चात् वैरेचनीयः तथा दाँतुन, नस्य, स्तान, भोजन और शस्त्रकर्म हे पश्चात् प्रायोगिक धूम्रपान करें। इन समयोंमें कफ और वातका उत्क्लेशन होता है। अतः इन समयोंमें धूम्र पीना चाहिये।

कासन्त तथा वामनीयका समय नियत नहीं है। कास आदि न्याधियों में कासन्त और वमन करना हो, तो वामनीय धूम्रपान करावें।

शास्त्रीय मर्यादा अनुसार धूम्रपान करनेपर वाणी, मन और इन्द्रियों की प्रसन्नता होती है, केश, दाँत, दाढ़ी और सूँछ दृढ़ होते हैं, तथा मुख साफ रहता है। इनके अतिरिक्त कास, श्वास, अरुचि, मुँहमें चिपचिपापन, स्वरभंग, मुंहसे लार गिरना, मुंहमें पानी भर जाना, तन्द्रा, अति निद्रा, हनु (टोड़ी) और प्रीवा जकड़ना, पीनस, शिरोरोग, कर्ण और नेत्रके शूल, वात और कफके इतर रोग तथा मुख रोग नष्ट होते हैं।

धूम्रपान फल-धूम्रपानसे रोगकी सम्यक् प्रकारसे शान्ति होना, कोई उपद्रव नहीं होना, यह सम्यक् योग है। तालुशोष, (कर्णशोष), दाह, तृषा, मृच्छी, भ्रम, मद, कर्ण, नेत्र-दृष्टि और नासिकामें रोग हो जाना, निर्वलता आ जाना आदिको अयोग और अति योग जाने।

इस धूम्रका त्रणके शोवन-रोपणके लिये भी उपयोग होता है। उसे त्रण धूपन कहते हैं। त्रणको धूंआँ देनेके लिये एक सरावमें अग्नि रख ऊपर ओषधि डालें। फिर छिद्रवाला दूसरा सराव ऊपर रख, उसके छिद्रमें नली रखकर धूंआँ दें। इस धूम्रसे सत्वर जन्तु मर जाते हैं, पीड़ा शमन होती हैं। तथा त्रण साफ होकर सूख भी जाता है।

इसके अलावा अनेक प्रकारके घूम (घूप), जीर्णक्वर, च्रया बालप्रह, प्रन्यि, सिन्निपात (प्लेग), विसृचिका (कॉलेरा), कर्णपीड़ा, दन्तकृमि आदि रोगोंके नाशार्थ उपयोगमें लिये जाते हैं। इनमेंसे कतिपय प्रयोग रसतम्बसार व सिद्धप्रयोग संप्रहके अन्तिम प्रकरणमें दिये हैं।

धूम्रपानके ध्रनिधकारी—शोक, श्रम, भय, क्रोध, उष्णता, विषत्रकोप, रक्तिपत्त, मद, मूच्छी, दाह, तृषा, पार्खुरोग, शोप, वमन, उर: चत, चय, उदर, प्रमेह, तिमिर, उर्ध्वत, आफरा, रोहिणी (जिह्ना मूलपर शोथ), पांखुरोग, इन रोगोंसे पीड़ितोंको धूम्रपान न करावें। एवं विरेचनके पश्चात् आस्यापन वस्ति दी हो; मत्स्य, मद्य, दही, दूध, शहद, घृत, तैल, या यवागू इनमेंसे कोई एक पदार्थ जिसने सेवन किया हो; जिसके शिरमें चोट लगी हो, उपवासी, १२वर्ष (वाग्मट्टा-चार्यके कथनानुसार १८वर्ष)से कम आयुवाले, वृद्ध, सगर्मा, शुष्क मनुष्य, चीण, जिनके शरीरमें कक अधिक न हो और रात्रि जागरण करनेवालेको धूम्रपान नहीं कराना चाहिये।

असमयपर या अधिक धूम्र पीनेसे रक्तपित्त, आन्ध्य, बहिरापन, तृषा, मूर्जा, मद या मोह उत्पन्न होजातेहैं। ऐसा होनेपर दुग्धपान, धृतपान और इतर नस्य, लेप, परिषेक आदि शीतोपचार करें।

भयभीत, क्रोधी और ज्ञोकातुर घूम्रपान करे, तो उनको आन्ध्य, भ्रम और निर्बलता आ जाती हैं। सूर्यके तापमें परिश्रम करके घूम्रपान करे, तो निर्बलता, तथा, ज्ञोष और मोह विकार उत्पन्न होते हैं। ज्ञीय ग्रुक्रवाले घूम्रपान करे, तो उनको ज्य और वातिपत्तज व्याधियाँ हो जाती हैं। रक्तशोष और पित्तप्रकोपके रोगी धूम्रपान करे, तो उनके वे ही रोग दिनोंदिन बढ़ते जाते हैं। तथा रोगी धूम्रपान करे, तो उनके तालुमें त्वचा फट जाती है। उवर और मदात्यय रोगी या शराव पीनेपर धूम्रपान करे, तो मृच्छां, तथा, ज्ञोष, दृष्टिनाञ्च और शिरदृष्टे आदि व्याधियाँ हो जाती हैं। रात्रिको जागरण करने वाले घूम्रपान करे, तो उनको शिरोग हो जाता है; और वात्रवहानाड़ियोंमें विकृति होतों है। धूम्रपानसे तिमिर वालेको दृष्टिनाञ्च; वण रोगीको अधिक त्रणको उत्पत्ति; तथा गर्भिणीको शोष, गर्भ निर्वल होना, दाह और इन्द्रिय व्यथा आदि रोग हो जाते हैं। श्रुपान करते रहनेसे नाकमें शोप, पित्तप्रकोप, निद्रानाञ्च, मगजकी विकृति और त्वचा विकार हो जाते हैं। दही, तैल, घृत, दुग्ध और मत्यय आदि विरुद्ध गुण्याला भोजन करके धूम्रपान करने वालेको अन्धता, मूर्च्छां, हृद्यमें पीड़ा और उवाक रोग उत्पन्न होते हैं।

(९) गराड्प, कवल और प्रतिसारण विधि

प्राचीन आचार्योने नित्यप्रति दाँतुन करके तैलके गरहूप (कुल्ले-Gargles) करने ही आज्ञा की है। इस कियासे हनुवल, स्वरवल, मुखकान्ति, रसज्ञान, रुचि और दाँतों की हढ़ता, ये सब लाभ होते हैं। मुखपाक, फरठशोप, होठ फटना, दन्तच्य, दन्तशूल, दन्तहर्प या इतर मुखरोग कदापि नहीं होते।

रोग हो जानेपर नाना प्रकारकी ओपधिके रस, तैल आदिके गण्हूप, कवल और प्रतिसारणका सेवन कराया जाता है। इनमें गण्हूप और कवल ओपधि मुँहमें धारण की जाती है; तथा प्रतिसारणसे मुख, जिह्ना और दन्तपर लेप या घर्षण किया जाता है।

मुँहको पूरा ओपधि द्रवसे भर देना, उसे गंहूप (कुल्ला) और सुखपूर्वक घुमा सके उतनी ओपधि (कल्क आदि) को धारण करना उसे कवल (प्रास) कहते हैं। कुल्ले करनेके लिये दूध, काय और तैल आदि द्रवका एवं कवल-धारणार्थ विशेषतः कल्कका उपयोग होता है।

गंडूप और कवलको जब तक सहन हो सके, या मुँहमें कफ आजाय, अथवा भीतरके दोपका छेदन होने तक, अथवा नेत्र और नाकमेंसे पानी गिरने लगे और गलेमें कफ आ जाय तब तक मुखमें धारण करें; अर्थात् स्वस्थतापूर्वक कपाल, कण्ठ और गालवर प्रस्वेद आजाय, या दोप नष्ट हो जाय तब तक ओपिध धारण करें। इस तरह ३-४ या ७ कुल्ले करें।

गंड्रप और कवलके ४-४ प्रकार हैं। स्नेहन (वातशमनार्थ), शमन (पित्त-शमनार्थ), शोधन (कफशमनार्थ) और रोपण (व्रणके लिए)। इनमें शमनको प्रसादी भी कहते हैं। जब बात अधिक हो, दन्तहर्प या दन्त कृमि हो, तब स्निग्ध और उष्ण ओषधियोंके; पित्ताधिकतामें मधुर और शीतल ओषधियोंके; कफकी वृद्धिमें चरपरी, खट्टी, नमकीन और उष्ण ओषधियोंके; तथा वण होनेपर निवायी, कसैली, कड़वी और मधुर ओपधियोंके गएडूब और कवल धारण करें।

इनमें कवलकी ओषिको धारणके समयके पश्चात् चवाहर शूक देना चाहिये; गण्डूपमें ओपिधका चूर्ण या कल्क ६ मारो और कवलमें १ तोला कल्क लेवें।

वातशामक गगडूप—ितल करक, तिल तैल, दूध और जल मिलाकर गग्डूप धारण करावें; अथवा मांसरस या इतर वातध्न ओपधियोंके तैल, काय आदिका जपयोग करावें। पित्तशामक गराहुष—घी, दूध, मिश्री, कमल, तिल, शहद आदि ओपधियाँ .मिलाकर गराहुष करावें।

दुर्गन्धशमनार्थ-कांजीका गंडूप करनेसे मुखकी विरसता, मल और दुर्गन्ध दूर होती है।

शोषशमनार्थ-नमक मिली हुई कांजीका गंडूप धारण करें।

विषविकार या चारप्रकोषपर—घी या दूधके गंडूप धारण करनेसे चूना, चार, तेजाब या विषप्रभावजन्य मुख्याक, दाह और जीभ फटना आदि विकार शमन होते हैं।

मुखपाकनाशार्थ—१-शहद धारणसे दाह और तृषासह मुखपाक दूर होता है। २—जातिपत्रादि काथ (रसतन्त्रसारोक्त) में शहद मिलाकर गण्डूष धारण करनेसे त्रिदोषज मुखपाककी भी निवृत्ति होती है।

विरसतानाशार्थ—निवाये जलके कुल्ले करनेसे चिपचिपापन और विर-सता दूर होकर लघुता आती है।

कवल धारण विधि—कफनाशके लिये त्रिकटु, वच, सरसों और हरीतकीका कलक बना, घृत, तैल, काँजी, शराब, गोमूत्र, चार, दूध, जल या शहदमेंसे रोगानुसार हितकारक वस्तु मिला, मथ, थोड़ा नमक डालकर तैयार करें। परचान् रोगीके कंठ, कपोल और कपालको थोड़ा स्वेदित कर, उनपर थोड़ा सेक और मर्दन कर, फिर, कवलको निवायाकर धारण करावें।

कवल फल—कवलके योग्य धारणसे व्यंग, असमयमें पिलत रोग, तिसिर और मुँहपर दाग आदि व्याधियोंका घटना; तथा तृति, मुख्युद्धि, हल्कापन और इन्द्रियोंमें प्रसन्नता आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

हीनयोग होनेपर भारीपन, कफका उभार, रसका ज्ञान पूरा न होना आदि विकार उपस्थित होते हैं; एवं अतियोग होनेपर मुखपाक, शुष्कता, तृषा, अरुचि, ग्लानि आदि चिह्न होते हैं। विशेषतः ये लक्षण शोधनीय कवलमें उत्पन्न होते हैं।

दाहनाशक कवल—तिल, नीलकमल, घृत, शक्कर, दूध आदिसे शहर मिलाकर कवल ग्रहण करनेसे मुँहमें दाह, फाला, जीभ कटजाना आदि पित्त विकृतिजन्य दोष तथा, त्रिप, क्षार या अग्नि जनित दग्धविकार दूर होते हैं।

स्चना—गण्डूष और कवल ४ वर्षसे छोटी आयुवाले, अति वृद्ध, पीनसः अजीर्ण, हनुप्रह और अरुचिवाले रोगियोंको तथा नस्य लेनेपर और जिसने जागरण किया हो, उनको नहीं करना चाहिये।

प्रतिसारण विधि — मुखरोगमें रोगानुसार जिह्ना और दांतोंको विसनेके लिये कर क, रसिक्रया (काढ़ेको औटाकर अवलेह समान वनाया हुआ),

ज्ञहद और चूर्ण, ये ४ प्रकारकी ओषियाँ प्रतिसारण रूपसे उपयोगमें आती हैं। ओषियोंको दतीन, बुश या उँगलीपर लगाकर ५-७ या ९ समय घिसना चाहिये।

प्रतिसारण फल-प्रतिसारण प्रयोगसे मुखकी दुर्गन्य, विरसता, शोप, तृषा, अरुचि और दन्तपीड़ा नष्ट होते हैं; तथा कण्ठ तकके कफ और अस्व खिचकर बाहर आजाते हैं।

हीनयोगसे रसज्ञानका हास और कफ प्रकोप होता है; तथा अतियोगसे मुखपाक, मुखशोप, तृपा, वमन, कएठदाह, अथवा ग्लानि उत्पन्न होती है।

प्रतिसारणरूपसे कफनाशार्थ कफन्न और मुखपाक दूर करनेके लिये गण्डूष और कवलमें कही हुई दाहशामक ओपियको प्रयुक्त करें।

दन्त प्रभाकर मञ्जन, दन्तदोपहर मञ्जन तथा जातिपत्रादि चूर्णको प्रतिसा-रणक्षपसे उपयोग करनेसे मुख, जिहा, दांत और मसूडोंके दोप दूर होते हैं।

(१०) कर्णतर्पण विधि।

स्वस्थावस्थामें कानकी शक्ति सुरचित रखनेके छिए कानमें नित्यप्रित तेल डाला जाय, उसे कर्णतर्पण कहते हैं। इस कियाके सेवनसे वातप्रकोपज कर्ण-रोग, मन्यास्तम्म, हनुष्रह, श्रवणेन्द्रियकी निर्वलता या विधरताकी उत्पत्ति नहीं होती।

मित्तिक, कर्ण और कर्छके रोगोंमें रोगशमनार्थकानमें ओपिंध भरी जाती है, उसे भी कर्णतर्पण कहते हैं। इस कियाके लिये रोगीको करवटसे सुला, कानपर थोड़ा स्वेद देकर कर्णके लिद्रमें तैल, निवाया मूत्र या रस भरें। नीरोगी अवस्थामें १०० मात्रा (३२ सेक्र ह) तक, कर्णरोग या कर्छरोगमें ५०० मात्रा (लगभग २॥ मिनट) तक, और मित्तिक रोगमें १००० मात्रा (४। मिनट) तक ओषिं रहने दें।

यदि कर्णमें गोमूत्र या रस भरना हो तो प्रातःकाल भोजनके पहले; और तैल बालना हो तो सूर्यास्त हो जानेपर बालें।

यदि कर्णमें शूल चलता हो और पीप पैदा हो गया हो तो सैंधानमक मिला हुआ किंचित् उष्ण वकरेका मृत्र डालें।

कानमें दर्द होता हो तो अदरकका रस, शहद, सेंधानमक और तेलको मिला, निवाया करके डालें।

लहशुन, अदरक, सुहिंजना, लाल सुहिंजना, मूली या केलेका खंभा, इनमेंसे किसी एक ओषधिका रस या सबके रसको मिला, निवायाकर कानमें डाळनेसे वेदना दूर होती है।

कानमें शूल चलता हो, तो आकके पीले पत्तोंको घीसे चुपड़, निर्धूम मन्दाग्निपर सेक, निचोड़कर रस कानमें डालें; या सुहिंजनेके गोंदके चूर्णको मिला, गरम करें। फिर छान, निवाया रहनेपर कानमें डालनेसे कर्णशूल दूर होता है।

सूचना—यदि कर्णमें जल हो तो तैल नहीं डालना चाहिए; एवं कर्णपाक होना प्रारम्भ हो गया हो तो भी तेल नहीं डालना चाहिए।

कर्णपाकज शूल होनेपर वच्छनामका लेप करें, कानके पीछे जलसे सेक करें, तथा सत्वर पकानेवाली, ओषधिका रस डालें या वेदनाहर अफीम अर्क आदि ओषधि डालें।

(११) नेत्र शोधन क्रिया

नेत्रकी शुद्धि और शक्तिरृद्धिके लिए सेक, आश्च्योतन, पिण्डी, विडाल, तर्पण, पुटपाक और अञ्जन क्रियाओंसे उपचार किया जाता है।

सेक—सेकके दो प्रकार हैं। धारा सेक और उपनाह। इनमें नेत्रको बन्द कर ऊपर प्रवाही ओपिधयोंकी धारा ढालें वह धारा सेक; और ओषिधयोंको कपड़ेमें (पोटली) बांध, निवायाकर, सेक करनेको उपनाह सेक कहते हैं।

अरा सेक—इस सेकके स्तेहन, रोपण और लेखन भेदसे ३ प्रकार हैं। वातरोगमें युत आदिकी धारा डालें। यह स्तेहन सेक; पित्त और रक्तकी वेदनामें त्रिफला आदिके हिमकी धारा डालें, वह रोपण सेक; तथा कफप्रकोपमें मल-दोपको निकालनेके लिए सोंठ, कालीमिर्च आदिके क्वाथकी धारा डालें वह लेखन सेक कहलाता है। यह धारा प्रायः प्रातःकाल ही डाली जाती है; तथा तीक्षण प्रकोपमें सायङ्काल या रात्रिको भी डाल सकते हैं।

स्नेहन सेक ६०० मात्रा (३। मिनट) तक; रोपण सेक ४०० मात्रा (२ मिनट) तक और लेखन सेक ३०० मात्रा (१॥ मिनट) तक करें। धाराको ४ अंगुल चाईसे डालें।

नव्य चिकिरसाञ्चास्त्रवाले नेत्रधूपन (Undine) में टंकणाम्ल धावन (Boric Lotion) आदि भरकर नेत्रोंको घोते हैं, वह भी धारा सेकके समान उपयोगी होता है।

इस धारा सेकसे नेत्रकी छाछी, पीड़ा और शूल आदि दोष दूर होकर नेत्र स्वच्छ हो जाते हैं।

इस धारा सेक करनेके पश्चात् एरएडके पत्तोंको कृट बकरीके दूधमें मिला,

डगल, छानकर नेत्रपर छिड़कें अथवा उस दूधमें रुई (Absorbent cotton) के फोहे भिगो, उनको थोड़ा निवायाकर सेक करें; फिर नेत्रपर वाँध देवें और त्रिफलादिसे उद्रशुद्धि रखें तो नेत्रशूल, वेदना और वातज पीड़ा नष्ट हो जाती है।

रुईके फोहेको त्रिफलाके हिम या फिटकरीके जलमें भिगो, निचोड़, गोघृतमें पूरी समान तल, फिर उस निवाये फोहेसे १०-२० मिनट तक सहन हो उतना मन्द सेककर, नेत्रपर बाँध देनेसे लाली, शूल, पीड़ा आदि शमन हो जाते हैं।

ष्ठाश्च्योतन विधि—रोगीके नेत्रमें क्वाय, स्वरस, शहद, आसव, गोघृत आदि ओपिथकी वृंदें डालनेको आश्च्योतन कहते हैं। इस आश्च्योतन विधिसे नेत्रपीड़ा, लाली, दाह, खुजली, अश्रु आना आदि दोष दूर होते हैं। लेखन कियाके लिये म बूँदें, रोपणार्थ १० वूँदें और स्नेहनके लिये १२ वूँदें डालनेका शास्त्रमें लिखा है; परन्तु वर्त्त मानमें उतनी अधिक मात्रा सहन नहीं हो सकेगी। अत: आईड्रोपरसे २ से ५ वूँदें डालें।

वातपीड़ामें कड़की और स्नेहयुक्त ओपधिकी बूँदें थोड़ी-सी (धारोष्ण दूध समान) निवायी कर डालें। पित्तज्ञ व्यथामें मधुर और शीतल बूँदें और कफ प्रकोपमें कड़वी, गरम और रूज्ञ ओपधिकी चूंदें (थोड़ी निवायी कर) डालें।

इस ओषधिको १०० मात्र। (३२ सेकण्ड) तक धारण करें। फिर साफ मुलायम कपड़ेसे पांक्रकर नेत्रको साफ करें। पश्चात् कफ और वातके शमनार्थ गरम जलमें कपड़ोंको डुबोकर खुदु सेक करें।

स्चना—अधिक गरम तथा तीक्ष्ण आश्च्योतन उप्र पीड़ा और दिष्टनाश करता है। अधिक शीतल हो, तो सुईचुमानेके समान पीड़ा और जकड़ाहट उत्पन्न करता है। अधिक परिमाणमें आश्च्योतन होनेपर जकड़ाहट, किरिकरी, नेत्र खोलनेमें कठिनता आदि दोष उत्पन्न होते हैं। अति न्यून परिमाण होनेपर रोगको बढ़ाता है। इस तरह वस्त्रसे उचित सफाई की जाय, तो शोथ और लाली उत्पन्न होती है।

नेत्रकी आमावस्थामें अतिशय वेदना, नेत्रमें लाली, खुजली, शोथ, शूल, वेदना, गरम अश्रु निकलना और मल आना इत्यादि लक्तण होते हैं। फिर जब मन्द वेदना, खुजली, शोथ, अश्रु आदि कम हो जाय, तब पक्व दशा (निरामावस्था) कहलाती है।

वातज और पित्तज नेत्ररोगमें निरामावस्था आनेपर आश्च्योतन क्रिया करें; परन्तु कफज रोगमें तो आमावस्थामें ही तीक्ष्ण ओषिसे आश्च्योतन किया की जाती है।

वात-पित्तज आमावस्थामें आरच्योतन किया न करें। सेक, पिएडी, लहुन और पाचन उपचार किया जाता है।

विल्यादिकवाथ—वातज प्रकोपपर आश्च्योतनार्थं बृहद् पंचमूल, छोटी कटेली, एरएडकी मूल या पत्ती और सुहिंजनाकी छाल, इन म ओपिधयोंके क्वाथको फिल्टर पेपरसे छानकर नेत्रमें आश्च्योतन करें। इस आश्च्योतनसे वाताभिष्यंदकी व्यथा (वातजन्य नेत्रकी लाली) दूर होती है।

विद्यपत्र स्वरसादि आश्च्योतन—विद्यपत्रका स्वरस, समभाग घी, थोड़ा सैंधानमक और कालीमिर्चका चूर्ण मिला, ताँ वेकी परातमें कौड़ीसे आध घएटे तक घोटें। फिर बीचमेंसे ओपधिको हटाकर गोवरीकी निर्धूम अग्निको परातमें रखें। पश्चात् अग्निपर घी डाल, तुरन्त दूसरी परातसे ढक दें। छुछ देर बाद अग्निको निकाल दें। फिर ओषधिमें दूध मिलाकर नेत्रमें डालनेसे नेत्रशोथ, शूल, लाली, अधिमन्थ, पानी गिरना, नेत्रपाक, ये रोग दूर होजाते हैं।

एरएडपन्नादि आइच्योतन—एरएडके कोमल पत्ते, मूल, झाल और छोटी कटेलीकी मूलको समभाग मिला प्राने बकरोके दूध और प्राने जलमें मिला, क्षीरपाक विधिसे काथ कर, दुग्धावशेष रहनेपर झान, शीतलकर आश्च्योतन क्रियामें उपयोग करनेसे वातज और पित्तज लाली, बेदना, दाह और नेत्रशूल आदि व्यथा सरवर शमन होती है।

पिएडी विधि—ओषधियोंके कल्ककी टिकिया या पुल्टिस जैसी आकृति बना, नेत्रपर रख, ऊपर वस्त्र बाँधनेको पिएडी-क्रिया कहते हैं। इस क्रियासे नेत्रपीड़ा शमन हो जाती है।

वातप्रकोपमें घृत मिली हुई निवायी पिएडी; पित्तज व्याधिमें सकरीके दूध या अन्य शीतल रसयुक्त पिएडी; और कफज व्ययामें रूच ओषधियोंकी सहन हो सके ऐसी गरम पिएडी वाँघें।

एरंडके पत्ते, मूळ और छालकी टिकिया वातजको; आमलोंकी टिकिया पित्तजको; और सुहिंजनेके पत्तेकी पिएडी कफप्रकोपको नष्ट करती है या आमावस्थाके प्रारम्भमें निम्न श्रीवासादि पिएडी बाँघें।

श्रीवासादि पिएडी—श्रीवास (इसे-सरलका गोंदा, अतीस और लोदं के चूर्णमें थोड़ा सैंधानमक मिला, पिएडी बांध, नेत्राभिष्यन्द होनेके पूर्वरूप धनीत होनेपर, नेत्रपर फिराते रहनेसे नेत्रव्यथाकी उत्पत्ति ही नहीं होती।

विडालक विधि—नेत्रकी मांफणी (पलकों) के वालको छोड़-शेप भागपर ओपिंक लेप करनेको विडालक विधि कहते हैं। मुलहठी, सोनागेरू, सैंवा-

चि० प्र० नं० १०

नमक, दारूहल्दी और रसोंतको जलमें पीस, नेत्रपर लेप करनेसे लाली,वेदना और शुल आदि शमन होते हैं।

हरड़, सोनागेह, सेंघानमक और रसोंतको जलमें पीसकर नेत्रपर तेप करनेसे सब नेत्ररोग नष्ट होते हैं।

रसांजनादि लेप (रसतन्त्रसारोक्त) को जलमें घिस, नेत्रपर लगाने और अंजन करनेसे नेत्र लाली, शूल, त्रण, वेदना, जल गिरना और नेत्रपाक दूर होते हैं।

तर्पण विधि—सूर्यका ताप, अग्नि, तेजवायु, धुओँ, घूली आदि उपद्रवसे रहित, सुखकारक, घरमें कोध और भय जिसका चला गया है, जिसने यमन, विरेचन और शिरोविरेचन किया है, ऐसे रोगीको भोजन पचजानेपर सुबह या शामको ख्रस्य चित्त सुला, उड़दके आटेको जलमें सान, दोनों नेत्रोंके चारों ओर मजबूत सुन्दर १ अंगुल ऊँची; नीचे २ अंगुल चौड़ी तथा ऊपर आध अंगुल चौड़ी बाड़ बनावें। फिर १०० बार जलसे धोचे बृत अथवा गोहुग्धमेंसे निकाले हुए मकलके घृतको गरम जलमें रखा, पिघलाकर नेत्रपर पलकोंके वाल ह्वव जायँ, उतना भ्रू तक भर देवें। पश्चात् हरे कपड़े या पानसे ढककर सम्हालपूर्वक नेत्र खुलवावें। स्वस्य मनुष्यको ५०० मात्रा (२॥ मिनट) तक, कफल व्याधिमें ६०० मात्रा (३। मिनट) तक, पित्तजमें ५०० मात्रा (४। मिनट) तक, और बातजमें १००० मात्रा (५। मिनट) तक धारण करें।

अथवा अन्य आचार्यों मतानुसार सन्धिगत रोगमं ३०० मात्रा (१॥ मिनट) तक, वर्त्मगत (भाफणी के) रोगमं १०० मात्रा तक, शुक्ल भागके रोगमं ५०० मात्रा तक, शुक्ल भागके रोगमं ५०० मात्रा तक, कुण्णगत पीड़ामं ५०० मात्रा (१॥ मिनट) तक और नेत्रशूल या अधिमन्य (नीला मोतिया) में १००० मात्रा (४। मिनट) तक तर्पण करें। फिर मेडमें छेद कर घृतको कोयेसे गिरा, किसी पात्रमें निकाल, नेत्रको पोंच डालें; और भुने हुए जो के आटे [उन्नटन] से शेष घृतको दूर करें। तत्य श्रात् यया योग्य शास्त्रोक्त धृत्रपान करा, नेत्रोंमें बढ़े हुए कफका शोधन करें।

इस तर्पण विधिक सम्यक प्रयोगसे नेत्रकी रूचता, पानी गलना, मेल आना, पर्मके वाल चले जाना, नेत्रकी नसे लाल होना, भयंकर दाह और वेदना होना, विभिन्न, अर्जुन (सफेद भागमें लाल विन्दु होना), फूला, अभिज्यन्द (नेत्रकी-लाली), अधिमन्य, शुष्कनेत्र, नेत्रपाक, नेत्रशोध, वातिविपर्यय जनित रोग, पे सब नष्ट होते हैं; तथा अच्छी निद्रा आना, नेत्रोंमें हलकापन, तेजी, निर्मल-वर्ण और खोलने वन्द करनेमें त्रास न होना, इत्यादि लाभ होते हैं।

तर्पणके अतियोगसे नेत्रमें भारीपन, मैलवृद्धि, अत्यन्त स्निग्धता, अश्रुस्नाव, खुजली आदि दोप उत्क्लेशित हुए प्रतीत होते हैं। जो नेत्रका हीन तर्पण हुआ हो, तो नेत्रोंसे पानी करना, शोथ और वेदना होती रहती हैं; तथा नेत्रमें मैल आना, रूचता और लाली प्रतीत होते हैं। तर्पण न्यूनाधिक होनेपर दोषोंकी वकता होती है। इसलिये इनकी सत्वर चिकित्सा करनी चाहिये।

अतियोगमें रूच उपचार और अल्पयोगमें नस्य, अञ्जन आदि स्निग्ध उपचार करके सत्त्रर दोषको दूर करें। यह तर्पणिक्रया १, ३ या ५ बार करें। स्वस्थ मनुष्यको २-२ दिन छोड़कर वातज विकारमें प्रतिदिनः, पित्तज और रक्तज विकारमें १-१ दिनके पश्चात् ; तथा कफप्रधान रोगोंमें २-२ दिनके बाद तर्पणिक्रया करनी चाहिए।

स्चना—बद्दल आनेपर अत्यन्त उष्ण या अत्यन्त शीतल समयमें और मानसिक चिन्ता या भ्रम होने या अन्य उपद्रव होनेपर तर्पण क्रिया न करें।

तर्पणके दिनोंसे दूने दिनोंतक पथ्य पालन करें। एवं रात्रिको मालती या मिलकाके पुष्पोंको नेत्रपर बाँधें।

तर्पणके अनिधकारी—जिनको नस्यक्रियाका निषेध किया है, उनके लिए

तर्पण और पुटपाक क्रियाका भी निषेध है।

पुटपाक विधि—पुटपाकका उपयोग तर्पणके ही रोगोंमें किया जाता है। पुटपाकके स्तेहन, लेखन और प्रसादन भेदसे ३ प्रकार हैं। वातज विकारमें स्तेहन, कफजमें लेखन, एवं पित्तप्रकोप, रक्तविकार, त्रण और दृष्टिदोष दूर करने तथा स्वस्थ मनुष्यकी दृष्टिको सबल बनानेके लिए प्रसादन पुटपाकका उपयोग किया जाता है।

पुटपाकके लिए मांस और ओषधिके कल्कको मिला, पिएड बना, ऊपर एरएड (स्तेहनमें), बरगद (लेखनमें), या कमल (प्रसादनमें) के पत्ते को लपेट, उसपर मिट्टीका लेप करें। फिर निर्धूम गोबरीकी अग्निपर पकावें। पुटपाकके ऊपरकी मिट्टी अग्नि सहश लाल होनेपर निकाल, शीतल कर, ओषधिका रस निचोड़ लें। फिर दोनों नेत्रोंके चारों ओर तर्पणमें कही विधिसे मेंड बाँधकर रस डालें।

लेखनके लिए १०० मात्रा (३२ सेकएड), स्नेहनमें २०० मात्रा और प्रसादनार्थ २०० मात्रा तक नेत्रमें धारण करें। लेखन और स्नेहन पुटपाकका रस कि ब्रित् उष्ण रखें; और प्रसादनका रस बिल्कुछ शीतल करें।

सूचना—इस पुटपाक क्रियाके पश्चात् तर्पण विधि अनुसार रस निकाल कर धूम्रपान करावे ।

स्तेहन पुटपाक-स्तेह, मांस, चरबी, मजा, मेद और मधुर ओपधियोंसे

बनाये हुए पुटपाकका रस स्नेहन कहलाता है।

लेखन पुटपाक—इंगली जीवोंके यकतका माँस, लेखन ओषि, मण्हर, लोहचूर्ण, ताम्रका चूर्ण, शङ्क चूर्ण, प्रवाल चूर्ण, सैंधानमक, समुद्रफेन, कसीस, काला सुरमा और दहीके जल से तैयार किये हुए पुटपाकका रस लेखन कहलाता है।

प्रसादन पुरुषाक—स्त्री दूध, जंगळी पशुओंका माँस, मज्ञा, घी, नीम-गिलोय, अह्सा, परवल और कटेलीसे चनाये हुए पुरुषाकका रस प्रधादन और रोपण कहलाता है।

सूचना—नत्यके जो अनिधकारी हैं, वे तर्पण और पुटपाकके भी अनिध-कारी माने जाते हैं।

पुटपाकके सेवनके पश्चात् दूने दिनों तक पथ्य पालन और नेत्रका तेज वायुस रचण करना चाहिये।

श्रञ्जनविधि—नेत्रके सम्पूर्ण दोष पकजानेपर अंजन करें। अञ्जनके रे प्रकार हैं। चूर्ण, गोळी और रसिकया। इनमें चूर्णसे गोळी और गोळीसे रस घळजान हैं। फिर गुण भेदसे सबके ३-३ भेद होते हैं। लेखन रोपण और प्रसादन। प्रसादनको स्तेहन भी कहते हैं।

लेखन अञ्जन—चार, तीक्ष्ण, कसंते और खहे रस वाला अंजन हो, वह लेखन (लेखनमें मात्र सपुर रस नहीं होता)। यह अंजन वर्स (पलककी त्वचा), शिरा, कोप (नसीके समूद्), कान और शक्षाटक (कपालकी हड्डी) में रहने वाले दोपोंको गिराकर मुँह, नाक और नेत्रसे बाहर निकाल देता है।

रोपण ग्रञ्जन—कर्सले और कड़वे रस वाले स्नेह युक्त अंजनको रोपण अजन कहते हैं। यह शीवळ होनेसे नेत्रके वर्णकी वृद्धि करता है और दृष्टिको वलवान वनाता है।

प्रसादन ऋञ्जन-मधुर रस और स्तेहयुक्त अञ्जनको प्रसादन अञ्जन कहते हैं। यह अञ्जन दृष्टिदोपको दूर कर नेत्रको स्निग्ध वनाता है।

लेखन कार्यके लिए रसतन्त्रसारमें रसकेश्वर गुटिका, चन्द्रोदयादिवर्ति, तुत्वादिवर्त्ति, नेत्ररोगान्तक अञ्जन, शंखादि नेत्राञ्जन, नयनशाणाञ्जन और पुष्पहर अञ्जन लिखा है। इनमेंसे रोगानुरूप उपयोग करें।

लेखन रसिक्रया—नीलायोया, सुवर्णमाचिक, सैंधानमक, मिश्री, शंख-नाभिका चूर्ण, मैनशिल, सोनागेह, समुद्रफेन और कालीमिर्च, इनको खरल कर ४ गुने शहदमें मिला, अञ्चन करनेसे वर्त्म रोग, अर्म, तिमिर, काच और शुक्र रोग नष्ट हो जाते हैं।

रोपण कार्यके लिए रसतन्त्रसारमें जसदभस्म, चन्दनादि वर्त्ति, दार्व्यादि रस-क्रिया, बवूलादि स्वरस, ये ओषधियाँ लिखी हैं। इनमेंसे रोगानुसारप्रयोगमें लावें।

स्नेहन कार्यके छिए रसतन्त्रसारमें नेत्रप्रभाकर अञ्चन, श्वेत नेत्राञ्चन, पथ्यादि अञ्चन और नेत्रसुदर्शन अर्क छिखे हैं। इनमेंसे प्रकृति अनुरूप दृष्टि-दोपनाज्ञार्थ योजना करें।

नेत्रशताका-लेखन अञ्जनके छिए ताम्र, छोद्द, पत्यर या बारहसिंगे की,

रोपणके लिये काले लोहकी तथा प्रसादनके लिये सोने या चाँदीकी शलाका बनावें, या उँगलीसे रोपण और प्रसादन अञ्चन करें। शलाका बनावें वह ८ अंगुल लम्बी, बीचमें मोटी, दोनों सिरोंपर पतली और मटरके सहश गोल और चिकनी बनावें।

अजन काली पुतलीके नीचे नेत्रके कोने तक आंजे। अजन सदा निर्मल आकाश होनेपर प्रातः और सायंकालको करें। मध्याह काल या रात्रिको न करें। इनमें लेखनांजन प्रातः तथा रोपणाञ्चन और प्रसादकाञ्चन सायङ्कालको करें।

दूसरे आचार्योंका मत है, कि तीक्षण अजन दिनमें न डालें, रात्रिमें सोने के समय अजन करनेसे सुबह तक चोभित दृष्टि शान्त हो जाती है। इस मतको वाग्मट्टाचार्यने स्वीकार नहीं किया । नेत्रमें आमिवकार और कफ प्राधान्य तथा शिशिर ऋतुं हो, तो रात्रिकाल सौन्य होनेसे दोपस्रवणमें अयोग्य माना है, इस हेतुसे रोग शमन होने के बदले कण्डु, जाङ्यता आदिकी दृद्धि हो जाती है। परन्तु अनेक देशों में तीक्षण अजन आदिको सोनेके समय ही डालनेका रिवाज परम्परागत चला आया है।

श्रञ्जनके अनिधिकारी—परिश्रम करनेपर, उदावर्ष रोगी, रोया हुआ, शराब पिया हुआ, क्रोधित हुआ, भयभीत, ज्वरपीड़ित, मल-सूत्र आदि वेग धारण किया हुआ और शिरोरोगसे पीड़ित, इनको अञ्जन नहीं लगाना चाहिये। इनके अतिरिक्त वसन, विरेचन या भोजन करनेपर, जागरण करनेपर, शिर्रान करके तुरन्त, सूर्यके तापसे संतप्त होनेपर, अजीर्ण होनेपर, प्यास लगने-पर, दिनमें शयनके पश्चात्, बदल आये हुए हां और अधिक शीवलता या अधिक उण्णता हो, तब भी अञ्जन नहीं करना चाहिए।

सूचना—सोकर उठने १र तुरन्त अजन करनेसे नेत्र खोळने-सींचनेमें निर्बलता आती है। प्रचएड वायु चलनेपर अजन करनेसे दृष्टिबलमें न्यूनता तथा धूल या धुँएसे व्याङ्गल होनेपर अजन करनेसे नेत्र लाली, आँसू आना और अधिमन्य, नीला मोतिया हो जानेका सम्भव है। नस्य करनेपर तुरन्त अजन लगानेसे शोध और शूल उत्तम होते हैं। सिरदर्द होनेपर अजन करनेसे सिरदर्द हो होती है। सिरपर स्नान करने के पश्चान् अति शीत लगनेपर, सूर्योदयसे पहले या असमयमें बदल होनेपर अजन करनेसे सोप उत्कतिशत होकर व्यथाकी वृद्धि होती है। अजीएंमें अजन लगानेसे स्रोतसों के मार्ग रुके होनेसे दोप उत्कतिशत होता है फिर दोपकी वृद्धि होती है।

दोवके तोत्र वेगमें अंखन लगानेपर वात, पित्त, कफ अधिक छपित होते हैं। इसलिए सम्हालपूर्वक अखनका उपयोग करना चा हिये। अखन लगानेपर नेत्रोंको तुरन्त नहीं थ्रो देना चाहिए।

(४) चिकित्सा सहायक विधान

१-सिरावेधन (रक्त मोक्ष) विधि ।

अपथ्य आहार-विहारसे रक्तमें विकृत होने या मस्तिष्क नेत्र आदि अङ्गोमें रक्त द्वावकी वृद्धि होनेपर सिरा (फ्रस्त) को खोलकर रक्तस्राव करानेको सिरावेधन (Venesection) कहते हैं।

सुश्रुत-संहिताके शारीरस्थानमें लिखा है, कि इस शरीरमें ७०० प्रधान सिराएँ हैं। याग नालियोंद्वारा जैसे सींचा जाता है, वैसे इन सिराओंद्वारा शरीरका पोपण किया जाता है। इन सम सिराओंका मूल नामि है। इन सिराओंमें मूल सिरा ४० हैं। १० वातवहा, १० पित्तवहा, १० कफवहा, और १० रक्तवहा। फिर चारोंकी १७४-१७५ उपसिराएँ हो जाती हैं। इनमें रक्तवाहिनी सिरा समस्त शरीरमें फैलकर यक्तत् और प्लीहाको प्राप्त होती हैं। इन सिराओंमेंसे कितनीक सिराओंको खोलकर रक्त निकाला जाता है।

वर्तमानमें प्रत्यत्त शारीरमें जिनको 'सिरा' संज्ञा दी है, और भगवान् धन्त्र-तिते जिन्हें 'सिरा' संज्ञा दी है, उन दोनेंकी परिभापामें अन्तर है प्रत्यत्त शारीरकारने रक्तको हृदयमें छानेवाछी रक्तवाहिनियोंको सिरा कहा है। फुफ्फुस प्रभवा ४ सिराओंके अतिरिक्त समस्त सिराओंमें अग्रुद्ध रक्त ही बहता है।

इस चिकित्सातत्त्रप्रदीपमें प्रत्यत शारीरकी परिभाषानुसार (वेइन्स-Veins) को ही सिरा छिखा है।

यदि ओपिस असाध्य और सिरावेधनसे साध्य रोगोंमें यथा समय सिरावेधन न कराया जाय, तो विसर्प, विद्रिध, प्लीहा, गुल्म, दाह, मन्दाग्नि, च्चर, मुख, नेत्र, शिरोरोग, मद, तृपा, मुँहका नमकीन स्वाद हो जाना, कुछ, बात (पज्ञवध), रक्तिपत्त, रक्त गन्ध बाला चरपरा या अम्ल-हकार, भ्रम, सरलतासे साध्य न हो सके ऐसे कष्टसाध्य रक्त प्रकोपज रोग आदि चपरियत होते हैं। अतः सत्त्वर सिरावेधन कराना हितकर माना गया है।

किन्तु विद्रिध आदि रोगोंमें जब तक पककर पीप न हो जाय, तब तक वेधन नहीं कराना चाहिये।

सिरावेधन विश्वि — जिस रोगीकी सिरा वेवन करनी हो, उसे स्तेहन दें। या स्तिग्व मांसरस आदि भोजन करा या यवागू आदि पिला स्वेदन देकर रक्त निकालों। रक्त निकालनेके समय अधिक शीत और अधिक उष्ण न हो, ऐसे दिनके समयमें अनुकूछतानुसार वैठा या लेटाकर हाय, पैर, सिर आदि अङ्गोंमेंसे उचित स्वानको मुलायम कपड़ेसे वांयकर शख़से सिरावेधन करें, अथवा सिंगी,

निर्विप जोंक या त्मबी लगवाकर रुधिर निकालें।

एक दोषसे दूषित रक्तको सिंगी आदिसे निकालें; और दो या तीन दोषसे दूषितको सिरा खोळकर निकालें।

सिराव्यध करनेपर अग्रुद्ध रुधिर शेप रह गया हो, तो सायंकाल अथवा दूसरे दिन पुनः सिराव्यध कराना चाहिये। यदि दुष्ट रक्त अधिक रह जायगा, तो खाज, सूजन, पाक आदि व्याधियोंकी उत्पत्ति कराता है।

शोणित अधिक निकल जायगा, तो सिरदर्द, अन्वापन, अधिमन्य, चकर, धातुच्य, आचेपक वात, पचाघात, एकांगवात, तृपा, दाह, हिका, श्वास, कास, पाण्डु आदि रोगोंकी उत्पत्ति करा देता हैं; अथवा मृत्युकारक हो जाता है।

यदि रक्त निकलकर आप हो वन्द हो जाय, तो शुद्ध और सम्यक् प्रकारसे उचित रक्त निकला जानें।

सिरा खोलकर देहव्यापी पतला रक्त निकाला जाता है। वातदूषित नाड़ियोंके भीतर रहे हुए रक्तको शृंगसे; इसके नीचेमें रहे हुए रक्त और कफसे विकृतको तूम्बीसे; तथा इसके भी अन्तरमें रहे हुए और पित्त दूषितको जोंकोंसे निकाला जाता है, और जहाँ रुधिर जम जाता है, वहाँ उस्तरा लगाकर निकालना पड़ता है।

सिरामेंसे दृषित रक्त न्यू नांशमें निकले तो — कपूर, हरड़, कूठ, तगर, पाठा, देवदार, बायबिडङ्ग, चित्रकमूळ, त्रिकटु, सैंधानमक, धुआँ, हल्दी, आककी कोंपळ, डहरकर अके फळ, इनमेंसे जो मिले, उन रे-४ या अधिक ओषधियोंको पीस; सरसोंका तैळ और नमक मिळा, घावके मुँहपर मळें। इससे सन्यक् प्रकारसे रक्त निकळ आवेगा।

रक्तस्राव वन्द करनेकी विधि—रुधिर अधिक निकलता रहता है, तो उसे सत्तर बन्द करनेके ४ उपाय हैं। संधान (हरड़ आदि कसेले रससे जोड़ देना), स्वन्द (शीतलता पहुँचाकर जमा देना), पाचन (भस्म आदिसे पका देना), दहन (नसको जलाकर रक्त वन्द करना)। पहले तीनों उपायोंसे रकत वन्द न हो, तो दम्धकर, सिराके मुखको वन्द कर देना चाहिये। इस तरह वर्फकी ज्ञीतलता पहुँचानेसे भी रक्तस्राव बन्द हो जाता है। उपर्युक्त पहले उपायसे वन्द न होनेपर दूसरा प्रकार, दूसरेसे लाभ न होनेपर तीसरा और तीसरेसे कार्यसिद्धि न होनेपर चौथा प्रयोग करें।

दूषित रक्तस्वरूप—यदि वातिवकारसे रक्तिविक्रति हुई हो, तो रक्त कुछ लाल, पक्तेपर काला, भागों वाला, रूच (अपिच्छिल), पतला और अति वेग वाला होता है, और उसमें सुई चुमानेके समान पीड़ा होती है। पित्तप्रकोपसे दूषित रक्त गरम, नीले, हरे, काले रङ्ग वाला, पतला, सिक्लियों और चिउंटियोंको अप्रिय और दुर्गन्धयुक्त होता है।

कफप्रधान विकृति होनेपर रक्त शीतल, स्निग्ध, गाढ़ा, पिच्छिल, गेहके पानी जैसे रङ्गवाला और मन्द्र गति वाला होता है।

दो दोपसे रक्त बिगड़नेपर दो दोपके लक्षण प्रतीत होते हैं; और तीनों दोषोंसे विगड़नेपर रुधिर अधिक दुर्गन्धवाला, काँजीके सहश और सम्पूर्ण लज्ञण वाला तथा विपसे दूपित होनेपर भिन्न-भिन्न विपके प्रभाव अनुसार विकृति युक्त होता है।

शुद्ध रक्तका स्वरूप—शुद्ध रुधिर पतला, वीरवहूटी या शशे (खरगोश) के रक्त सहश रङ्ग थाला होता है। शुद्ध रक्तका रस मधुर और किंचित् खारा होता है। रङ्ग लाल, वीर्य मन्दोब्ण, जड़, स्निग्ध तथा आमगन्धी होता है। इनकी दाह-शक्ति पित्त समान होती है।

इसमें आमगन्धपना मूमिका, पतलापन जलका, लाल रंग अग्निका, चलन गुण वायुका और विलयगुण आकाशका है। इस तरह रक्तमें पाँचों भूतोंके गुण अवस्थित हैं। रासायनिक रीतिसे परीक्षा करनेपर इसके १००० भागमें जल ७८४, रक्तकण १३१, एल्युमिन ७०, चार ६ और इतर द्रव्य ९ भाग होते हैं। रक्तरचनाका विशेष विचार चिकित्सातत्त्रप्रदीप द्वितीय खण्डके रक्तरचना विकृति प्रकरणमें किया है।

श्रतुचित रक्तवृद्धि—रक्तमं अनुचित वृद्धि होनेपर नेत्रमं लाली, नसं फूलना, देहमं भारीपन, निद्रावृद्धि, वेचैनी और प्रमेह रोगकी उत्पत्ति हो जाती है, रुधिर विकृति होजानेपर प्रायः शोय, लाली, चकते, गाँठ, पीड़ा, दाह, फोड़े-फुन्सियाँ होना, खुजली चलना, इत्यादि विकार होते हैं।

सिरावेधनके अधिकारी—शोथ, दाह, अङ्गपाक, त्वचा लाल हो जाना, वातरक्त, कुछ, वातप्रकोपज तीक्षण पीड़ा, पाण्डु, श्लीपद, विषविकारसे रक्त-विकृति, गाँठ, अर्बुद (रसीली), अपची (गलेकी गाँठ), जुद्ररोग, अधिमन्थ (नीला मोतिया), विदारी (काँख-बलाई), स्तन रोग, अङ्गका भारी होना, रक्ताभिष्यन्द (नेत्र पककर भयंकर लाल होजाना), तन्द्रा, विद्रधि, फोड़ा, कान, होंठ, नाक और मुँहका पकना, मस्तक रोग, मस्तकमें रक्तकी वृद्धि, रक्तभाराधिक्य, उपदंश और रक्तविकार, इन रोगोंमें सिरावेधन कराना हितकारक है।

भिन्न भिन्न रोगोंमें भिन्न-भिन्न सिरा खोलनेका भगवान धन्वन्तरिजीने लिखा है। इन सिराओंको खोलनेके समय हाथ-पैर या शरीर कैसे रखना, कहाँ बंध बाँधना, किन-किन सिराओंको न खोलना, मर्मस्थानों क्ष को छोड़ सुगम स्थानों पर सिरावेधन करना, श्रद्ध कितना प्रवेश करना, किस शखसे कहाँ वेधन करना, इन सब बातोंका विवेचन सुशुत संहिताके शारीर स्थानमें विस्तारसे लिखा है। वर्ष मानमें उस विधिका प्रयोग न होनेसे अन्न विवेचन नहीं किया।

वर्त्त मानमें सिरावेधनमें विशेषतः हायमें रही हुई अन्तर्वाहुका (किनिष्ठिकाके मूलसे ऊपर जाने वाली) सिरा (Basilic vein), बहिबाहुका (अंगुष्ठके मूलसे आगे जाने वाली) सिरा (Cephalic vein) और मध्यबाहुका (उक्त दोनों सिराओंको जोड़ने वाली कूपरके पासकी) सिरा (Median cubital vein), इन तीन सिराओंको अधिक अनुक्ष माना है। अलावा अनेक मारक रोगोंके शमनके लिए इन सिराओंमें इन्जेक्शन भी किया जाता है।

उदररोग, यक्टद्विकार, हृद्रोग, मघुमेहज संन्यास (coma), मस्तिष्कमें रक्तस्राय, रक्तद्वाय वृद्धि, इन रोगोंमें एलोपैथीमें शिरा मोस करके रक्त निकालनेका रिवाज हैं।

हाथकी सिरासे रुधिर निकालनेके लिए कोहनीके उपर एक्तरोधक यन्त्र बाँधें। इस यन्त्रको अति दृढ नहीं बाँधना चाहिए। अन्यथा मणिबन्धके पासकी नाड़ी बन्द हो जायगी। फिर मुट्टीमें कपड़ेके रोलको दृढ़ पकड़नेका कहें। पश्चात् रक्तद्रबाव ५० मिलीमीटर पर्यन्त बढावें। शिरा फूलनेपर उस स्थानको धोकर स्वच्छ करें। फिर ऐलोपैथी वाते थोड़ा संमोहिनीका उस स्थानपर अन्तः सेपण करते हैं।

फिर शिरा काटकर भीतर सुई टोंचे। वह न हिले, इसिलए उसे पकड़ रक्खें। शिराके उध्ने भागके साथ रबरकी नलीका सम्बन्ध जोड़कर मेजर ग्लासमें रक्त आने देवें। आवश्यक रक्त बाहर निकल जानेपर पहले बन्धको छोड़ें। फिर सूईको निकालें। पश्चात् सुई और रवरकी नलीको तुरन्त जलमें बालकर धो लेवें।

सिरासंधान विधि—रक्त निकलनेके पीछे घावके मुंहको वन्द करनेके लिए शीतल उपचार करें। राल, रसोंत, जौका आटा, गेहूँका आटा, घायके फूलका चूर्ण, लोध, प्रियंगू, रक्तचन्दन, उड़द, मुलहठी, सोनागेह, मिट्टीके

[%] सिरावेचनके समय मर्मस्यानोंकी रक्षा करनी चाहिए। शरीरमें सब मिलकर १०७ मर्मस्थान हैं। इनमें ११ मासमर्म, ४१ सिरामर्म, २७ स्नायुमर्म, ५ अस्थिमर्म, और २० सिन्चमर्म हैं। इनमेंसे १६ सद्य प्राणहर और ३३ कालान्तरमें प्राणहर हैं, (इनकी पूर्ण रक्षा करनी पड़ती है।) ३ विश्लयं कर, ४४ विकलताकर और ५ रजांकर हैं।

पके हुए वर्तनोंका चूर्ण,सुरमा, रुई, रेशमी कपड़ा या अलसीकी भरम, चार, वृक्षोंकी छाल और अंकुर, संगजराहत, सोहागेका फूला, या गन्यकका चूर्ण, इनमेंसे जो अनुकूल हो, उसे चतके अपर बुरकावें।

वर्फ रखना आदि शीतल उपचार करनेसे भी रुधिरस्नाव बन्द हो जाता है।

चार डालनेसे उसका मुंह जुड जाता है।

दाग देनेसे नस सिकुड़ जाती है। (एलोपैथीमें साधारण रीतिसे आपरेशन करके घाव वाले भागको कास्टिकसे जलाकर बोरिक लोशनकी पट्टी वाँध देते हैं या कलोडियन (Collodion) लगा देते हैं।

र्श्वर योग्य प्रमाणमें निकलता है, तो व्यथा शमन, उपद्रवोंसह रोगके वेगका ज्ञय, शरीरमें लघुता तथा मनमें प्रसन्नता होती है; एवं त्वचा दोष, प्रन्यि, शोथ, रक्तविकार, रक्तद्वाच युद्धि आदि रक्त मोज्ञणशील व्यक्तिको कदापि नहीं होते।

स्वना-(१) रक्तस्राव करानेमें रोगीके वल, प्रकृति, व्याधि और ऋतुका विचार करना चाहिये। अवेष्य और अदृष्ट शिराओंका वेषन न करें। वेषन योग्य शिरा, यन्त्रसाध्य और अपरको उठी हो, उसका ही वेषन करें। घावमें जन्तु या विजातीय परिमाणु प्रवेश न कर जायँ, इस वातका सम्हाल रखना चाहिये।

- (२) त्रणके वेधनमें चीरा ऊमा ही लगाना चाहिये; आडा चीरा लगाया जायगा तो अनेक केशिकायें कट जायँगी। रुधिर थोड़ा सा दूषित शेष रह जाय, तभी रक्तप्रवाहको वन्द कर देना चाहिये; शेष थोड़े दोषको ओषधियोंसे ही शान्त करें।
- (३) रात्रिके समय, अति शीत लगती हो ऐसे समयपर और जब मल-मूत्रावरोध हो तव रक्त नहीं निकालना चाहिये। रक्तस्राव करानेके पहले मल-मूत्रकी शुद्धि अवश्य करा लेनी चाहिये।
- (४) रक्त निकालनेके पीछे अत्यन्त परिश्रम, मैथुन, क्रोघ, ठएडे जलसे स्नान, अधिक खुली वायुका सेवन, खट्टा, क्षार आदि तीक्ष्ण पदार्थ, अजीर्ण-कारक भोजन, शुष्क भोजन, कम भोजन और उपवास, ये सब शरीरमें बल न आ जाय, तब तक नहीं करना चाहिये।
- (५) रक्त निकल जानेसे अग्नि मांद्य हो जाती है; और वायुका परम कोप होता है। अतः रोगीको स्निग्ध और रक्तवृद्धिकर भोजन देना चाहिये; या दुग्ध आदि लघुपौष्टिक भोजन देवें।
 - (६) सुई और रवरकी नजीको पहले कीटागुनाशक जलमें या सोडियम

साइट्रेट धावनमें रखें। इस धावनमें रखनेसे रक्त नहीं जमता तथा सुई और नली बन्द भी नहीं होती।

सिरावेधन अनिधकारी—दुर्वल कृश, १६ वर्षसे कम आयु वाला बालक, अति वृद्ध, रूच, चीएा, भीरु, मदोन्मत्त, वमन, विरेचन या बस्ति करनेपर तुरन्त, जिसने स्नेहन और स्वेदन न किया हो, अति मैथुन करनेवाला, वात-रोगी, अर्शरोगी, निर्वल, रक्तपित्त वाला, नपुंसक, कामान्ध, परिश्रान्त, रात्रिको जिसे निद्रा न आती हो, सगर्भा, प्रसूता स्त्री, पाण्डु रोगी, अन्ल भोजनसे उत्पन्न शोष, सम्पूर्ण शरीरमें सूजन युक्त उदर रोगी, तृषापीड़ित, सूच्छी वाला या खास, कास, शोष, उवर, आचैपक वात और पचाधात, इन रोगोंमेंसे किसी एकसे पीड़ित तथा उपवासीकी सिराओंमेंसे रक्त निकालना हानिकारक है। यदि आवश्यकता हो, तो सम्हालपूर्वक निकालें।

२-जलौका विधि

कतिपय रोगोंमें जलीका (Leaches), सिंगी, तूम्बी आदि लगाकर रक्त निकाला जाता है। जलोका १८ अंगुलसे। सिंगी १० अंगुलसे और तुम्बी १२ अंगुलसे रक्त आकर्षित कर सकती है। उस्तरा लगानेपर रुधिर १ अंगुल नीचेसे बाहर आजाता है।

दृषित रक्तको शोषण कर वाहर निकालनेके लिये जोंकें लगायी जाती हैं। जोंकों में विपेली और निर्विष र प्रकार हैं। निर्मलजल, कमल और शैवाल वाले तालावमें जो जोंकें रहती हैं, वे वहुधा निर्विप होती हैं। इसके विपरीत की चड़ या मेंढ़क जिसमें रहते हैं, ऐसे खुद्र तालावमें रहने वाली जोंकें प्रायः विषेली रहती हैं। इनमेंसे निर्विष जोंकोंको ही प्रयोगमें लाना चाहिये। निर्विष जोंकोंमें भी जो बीचसे मोटी हो अथवा रोगपीड़ित, निर्वेल, या सांसर्गिक प्रन्थि ज्वर आदि रोगोंमें प्रयुक्त हुई हो, उनको उपयोगमें नहीं लाना चाहिये।

जलौकाकी लम्बाई अधिकसे अधिक १८ अंगुल तक होती है। इनमेंसे मनुष्योंके लिये ४ से ६ अंगुल लम्बी जोंक उपयोगमें आती है। अधिक लम्बाई वाली जोंक घोड़ा आदि पशुओंके लिये काममें ली जाती है।

जोंकमें नर और मादा २ भेद हैं। इनमें स्त्री जातिकी जोंक नाजुक, पतली त्वचा वाली, स्त्रोटे कएठ वाली और मोटी पूंछ वाली होती है। नर जातिकी जोंक अर्थ चन्द्राकृति होती है और उनके आगेका हिस्सा गोल होता है। इसका मुंहकी ओरका भाग शुण्डाकार और पूंछकी ओरका मोटा होता है। इनमेंसे जीर्ण या सबल रोगोंके लिये नर जोंक और मुलायम स्थानके लिये मादा जोंकको उपयोगमें लें।

जों के पकड़ते के लिए ताजे चमड़े को जलमें रख देवें। थोड़े समय पश्चान् जों के चमड़े को काटने के लिए चिपक जाती है। पश्चान् चमड़े को वाहर निकाल, जों को को रे घड़े में शुद्ध मिट्टी के की चड़ में रख देवें। इनको खाने के लिए कमल कन्द, कमल के बीज, काई और सिंघाड़े श्रादि की चड़ में उरपन्न होने वाले पदार्थ देते रहें; तथा बार-बार स्वच्य जल डालते रहें और दे-३ दिन पर मिट्टी बदलते रहें; इसी प्रकार ४-४ या ७-७ दिनपर घड़े को भी बदलते रहें। जिससे दुर्गन्य उत्पन्न न हो। २-३ घड़े रक्तें; बार-बार निकालकर धूपमें रख देवें; तो दोप सब उड़ जाता है।

जो जोंक घड़े के जलमें खानेके लिये चपलनापूर्वक फिरती रहती है, ऐसी जोंकोंको निकाल, थोड़े समय तक हल्दीके जलमें डालें। फिर खट्टी छाछमें डालकर क्षुचा प्रदीप्त करें। तत्पश्चान् उपयोगमें लेवें।

जोंकें लगानेके पहले उनपर हल्ही और सरसों लगा, आब घण्टे तक स्वच्छजलमें रख दें। जिससे वे उत्तेजित हो जाती हैं। फिर जहाँपर लगाना हो, उस भागके वालांको उस्तरासे निकाल, सायुनसे थोवें। पश्चात् कपड़ेसे जांकको पकड़, रक्त निकालने के स्थानपर उसका मुँह लगा दें कदाच जोंक न चिपके, तो वहाँपर थोड़ा शहद, शर्वत या दूध लगावें; अथवा सुईसे जरा-सा रुधिर निकालें। जिससे जोंक सत्वर लग जाती है। फिर वारीक कपड़ा जलसे भिगोकर दक दें। कपड़ा सूखनेपर फिर थोड़ा जल हाल लेवें। इस तरह करनेसे आधसे एक घण्टेमें जोंक रक्तको पी, तृम हो कर, स्वयमेव गिर जाती है।

नव्य चिकित्सक जोंक जहां लगाते हैं, उस स्थानको घोकर स्वच्छ करते हैं। फिर उसपर छिद्र किया हुआ लिएटका दुकड़ा रखते हैं। छिद्रोंपर १-१ जोंकको लगाते हैं। इस तरह प्रयोग करने में आपित्तकी संभायना नहीं है। यदि जोंक जल्दी नहीं चिपकती है, तो उस स्थानपर दूधकी वृंद डालते हैं। जोंकको चम्मचसे उठाकर पूंछकी ओरसे टेस्टट्यूयमें डालते हैं। उसे हाथ नहीं लगाते। फिर टेस्टट्यूवके मुखपर पतला कागज रख, उस नलीको उल्टी कर लिएटके छिद्रपर रखकर कागजको सरका लेते हैं।

एक जॉक छनभग १ तोला रक्तका शोपण कर लेती है; इस हिसाबसे आवश्यकता हो, उतनी जॉकें छगावें। अधिक छगानेपर हानि होती है।

सूचना—(१) हो सके तव तक हड्डीके समीपके स्थानपर लगानी चाहिये। अधिक गहराई वाले स्थानपर लगाई जायँगी, तो उस स्थानके रक्तप्रवाहको बन्द करनेमें कठिनता होती है। अतः खूत्र सम्हालपूर्वक उपयोग करना चाहिये।

- (२) यदि जांक कण्ठ या गुदापर लगानी हो, तो उसे काचकी नलीके भीतर डालकर लगाना चाहिए, जिससे वह शीतर घुस न सके; केवल अपने मुँहको ही वाहर निकाल कर रुधिर चूषण कर सके।
- (३) सूजनके बिल्कुल ऊपर या विपैले घावोंके अति समीपमें जोंक नहीं लगानी चाहिये।
- (४) जोंकें लगानेके पश्चात् पीड़ा या खुजली होने लगे तो समस्ता चाहिये कि वे जोंकें शुद्ध रक्त खींच रही हैं, ऐसी जोंकोंके ऊपर नमकका चूर्ण डालकर तुरन्त छुड़ा देना चाहिये।
- (४) रुधिर शोषण होजानेपर उस स्थानको थोड़ी देर तक उँगलीसे दबाए रखनेसे रक्तस्राव बन्द होजाता है। यदि उतनेसे रक्त बन्द न हो, तो वहाँपर शहद लगावें; अथवा बोरिक लोशन या त्रिफला काथके जलसे घोकर पट्टी वाँघ दें।
- (६) जिन जोंकोंने रुधिर पीया है, उनके मुँहपर नमकका जल लगाकर पोंछ देनेसे वे वमन कर दूषित रक्तको बाहर निकाल देती हैं। फिर इन जोंकोंको प्रयोगमें लाना हो तो उन्हें नमक जलमें डाल घोकर, शीतल जलमें रख़ देनें; कमसे कम एक सप्ताह तक पुन: प्रयोगमें नहीं लेनी चाहिये। यदि जोंक नमक वाले जलमें रखी जायेंगी, तो वे सर जाती हैं।
- (७) एलोपैथीवाले एक बार प्रयोगमें छी हुई जोंकोंको दूसरी बार वहुधा प्रयोगमें नहीं लेते। उपयोगके लिये हॉ स्पिटलमें ही जोंकोंको रखकर, उनकी संत्रतिको बढाते हैं और उनको सम्हालपूर्वक पालते हैं।
- (=) जों होंने सांसर्गिक रोगवालेका रक्त चूषण किया है, तो उनको कार्बोळिक धावनमें डाळकर मार देते हैं ।
- (६) कदाचित् जांकको किसी हेतुसे बीचमें ही छुड़ाना हो, तो इसकें मुँहपर नमकका चूर्ण डाल देना चाहिये। कितनेही लोग जोंक चिपक जानेपर उसके मुँहपर थूकते हैं, जिससे वह छूट जाती है। बलात्कारसे खींचकर जोंकको कदापि नहीं छुड़ाना चाहिये अन्यथा उसके दाँत दूटकर वहाँ रह जाते हैं किर पककर घाव हो जाता है।
- (१०) जलौका लगानेके समय रोगीको न दिखलावें, एवं त्त्रचापर जलौकाको हलचल न करने दें। लगानेपर दूर न चली जाय, यह सन्हालें। कभी यही स्थल छोड़ देती है और दूर जाकर अन्यत्र चिपक जाती है। कनपटीपर लगाई हुई जलौका, दुर्लक्ष्य होने पर कान, नाक या मुँहमें घुस जाती है।

(११) जलौका निकालनेके पश्चात् उस स्थानपर एलोपैथीमें कभी कभी आर्द्र सेक (फोमेएटेशन) करते हैं। सामान्यत: घावको घो, पाँछ, रूईका फोहा रख बांघ देते हैं और उसपर स्टिकिंग प्लास्टर लगा देते हैं। यदि घावमेंसे रक्त वह रहा हो तो वहींपर एड्रिनलीन लगाते हैं।

एलोपैथीमें अधिमन्य (Glau-coma), ताराप्रदाह (Iritis), हृदयावरण प्रदाह, श्वसनक व्यरमें फुफ्फुस प्रदाह और हृदयकी चीणतासे यक्तन्में रक्त संप्रह आदि रोगोंमें भी जलौका लगाते हैं।

३-ग्लास विधान

जैसे सिंगी और तूम्बी लगाई जाती है, वैसे दर्दवाले भागमें रक्त खींच लेने और वेदना शमन करनेके लिये काचके ग्लासका प्रयोग भी किया जाता है।

ग्लास लगाना

इस कार्यके लिये भिन्न-भिन्न आकारके विशेष प्रकारके मोटे किनारेके काचके गिलास और रबरकी गेंद युक्त काचकी तुम्बी आती है, उनको लेते हैं। न होनेपर गृह कार्यमें उपयोगी प्यालेका उपयोग करते हैं।

वृक्षोंके रोगोंमं कमरपर, अनेक दिनों तक चित लेटे रहनेसे श्वसनक ज्वरके अन्तर्लच्या उत्पन्न होनेपर कप लगानेसे उस स्थानपर प्रतिचोभक किया होती है। कपमें रक्त खींचनेपर भीतर रक्ताभिसरण कम हो जाता है और रोग दूर होनेमें सहायता मिल जाती है।

इस प्रयोगके २ प्रकार हैं। ग्रुष्क और आई तुम्बी प्रयोग।

शुष्क तुम्बी:—गिलासके किनारेपर वेसलीन लगावें, स्पिरिटकी २-४ वृंदें गिलासमें डालें और गिलासको फिराकर चारों ओर स्पिरिट फैलादें। स्पिरिट अधिक हो तो च्लोटिंग पेपरसे पोंछ लें। दियासलाईसे स्पिरिटको जलावें और जलता होनेपर गिलासको त्वचापर गाढा बिठा देवें। अग्नि तत्काल बुम जाती है। फिर भीतरकी त्वचा और त्वचाके नीचेके तन्तु ग्लासमें खिच जाते हैं। इसे १० से २० मिनट तक रखते हैं। उतने समयमें भीतरका हिस्सा नीलाम हो जाता है।

गिलासको छुड़ानेके लिये बाजूमें अंगुलीसे दबावें जिससे वाहरकी वायु भीतर जायगी और गिलास खुल जायगा। फिर त्वचाको पोंछलें और ऊपर रूईका फोहा बांध देवें।

रवरकी गेंदयुक्त तुम्त्री—(Bier's Suction cups) इसमें गिलासके साथ रवरकी गेंद जुड़ी हुई रहती है। उस गेंदको दवाकर तुम्चीको ठीक लगाई जाती है। चिपकनेपर त्रचा और तन्तु भीतर खिंचते हैं। इस तुम्बीका प्रयोग प्रदाह (Inflammation) को दूर करने और वहाँपर नूतन और अधिक रक्त लाने (Hyperaemia) के लिये होता है।

श्राई तुम्बी—यह प्रयोग वर्तमानमें बहुधा नहीं होता। इस प्रकारके लिये त्वचाको धो, स्वच्छ कर चाकूसे रक्त आने तक सूक्ष्म पंक्ति—या + चिह खिचते हैं। जिससे तुम्बी लगानेपर उसमें रक्त आजाता है। तुम्बी निकालनेपर वहां-पर कीटाग्रु नाशक ड्रेसिंग किया जाता है।

लोटेका प्रयोग—कपिंग ग्लासके स्थानपर लोटेका प्रयोग भी किया जाता है। तीव्र उदर पीड़ा हो, तब एक कपड़ेको लपेट (या रूईकी) बत्ती बना, एरएड तैलमें डुबो, पेटपर रखकर जलावें। फिर ताम्बेका लोटा उसपर उल्टा रख देनेसे हढ चिपक जाता है। पश्चात् १०-२० मिनट बाद वह खुल जाता है और पीड़ा शमन हो जाती है।

४-अग्निकर्म विधि

अग्निकर्म अर्थात् दाग देना, यह अनेक असाध्य रोगोंमें हितकर है। इस अग्निकर्मके लिये 'चारादग्निगरीयान् कियासु' ऐसा भगवान् धन्वन्तरि कहते हैं; अर्थात् कियामें (सत्वरं लाभ पहुँचानेमें) चारकी अपेचा अग्निकर्म विशेषतर है। जो रोग औषध, शस्त्रकर्म और चारिकयाद्वारा साध्य नहीं होते; उनपर दाग दिया जाता है। कितनेही रोगोंमें त्वचा पर्यन्त, कितनेही रोगोंमें रक्त तक, कितनेहीमें मांस तक और कितपय रोगोंमें अश्विपर्यन्त असर पहुँचाया जाता है।

दहन कियार्थ पिष्पछी, वकरीकी मेंगनी, गौके दाँत, शर शलाका, गुड़, रनेह, जामुन जैसी काले परथरकी वर्ति, छोहेके शस्त्र अथवा सुवर्ण या ताम्नकी शलाकाको अग्निमें तपाकर लाल करें। फिर दाग देनेके स्थानपर पेंसिल आदिसे निशानकर, रोगीको नेत्र बन्द करनेको कहकर सम्हालपूर्वक दाग लगा देवें। यह दाग चमड़ी जलकर धूँआ और दुर्गन्ध आने तक देवें; अति गहराई तक घाव हो जाय ऐसा न देवें।

त्वचाको जलानी हो तो पिप्पली, अजा शक्त, गौका दाँत या सरकर्छेका उपयोग करें। माँसको जलानेके लिये पत्थरकी वर्त्ति या धातु शलाकासे कार्य लेवें। शिरा, स्नायु अस्थिगत रस आदिको जलानेके लिये राव, गुड़ या घृत, तैल आदि स्नेहको गरम करके प्रयोजित करें। ऐसा भगवान् धन्वन्तरिका मत है। किन्तु कश्यप मुनिके मत अनुसार सिरा, स्नायु, अस्थि,सन्धि और मर्मस्थानमें कदापि दहन क्रिया नहीं करनी चाहिये।

वृंद्ध वाग्भट्टाचार्यके मत अनुसार मश, तिल, कालक (कालादाग), चर्म-

कील, अङ्गोंका वेदना सह जकड़ जाना, नेत्र पाक, अधिमन्य (Glaucoma) तथा मस्तिष्क, भ्रू, ललाट भादिमें शूल चलना इत्यादि रोगोंमें सूर्यकान्त, पिपल, अजा शक्रत्, गौके दाँत या शरशलाकाको तपाकर त्वचा-दाह करना चाहिये। अभिष्यन्द आदिमें भ्रू, शंख या ललाट देशमें।

ग्रन्थि, अर्जुद, अर्ज्ञा, भगन्दर, गरहमाला, रलीपद, अन्त्रवृद्धि, दुष्ट त्रण, नाडीत्रण, और नेत्रके जीर्ण नाडीत्रणमें पत्यरकी जामुन आकारकी वर्ति सरकरहा, घी. गुड़, शहद, मोम, तैल, वसा अथवा सुवर्ण, ताम्र, लोह, रीप्य, करिंग आदि धातुकी शलाकासे मांस स्थानमें दाह करें।

सिरा, स्नायु, संधिखान, अस्थिमें काटनेके समान पोड़ा, अति रक्तस्राव, दन्तनाड़ी, श्लिप्टवर्त्म (पलक संकोच), उपपक्ष्म (वरूनी विकार), लगण (नेत्रवर्त्म रोग), लिङ्गनाश (परिपक्त्र मोतिया विन्दु) और अयोग्य सिरावेध आदि रोगोंमें पत्थरकी वर्त्ति, सुई, शलाका, शहद, मोम, गुड़, स्नेह आदिसे दाह कर्म करें।

यह अग्निकर्म शरद् और श्रीष्मको छोड़कर अन्य सब ऋतुओं में हो सकता है। यदि आशु प्राण विनाश आदि प्रसंग उपस्थित हुआ हो और अग्निकर्म साध्य व्याधि हो, तो शरद् और श्रीष्मऋतुमें भी सम्हाळपूर्वक दाह कर्म करना चाहिये।

सर्व व्याधि और सर्व ऋतुओं में दहन किया करने के पहले पिच्छिल अस (शीतल, मृदु और पित्तव्न भोजन) देना चाहिये; किन्तु मृद्गर्भ, अश्मरी, भगन्दर, उदररोग, अर्श, मुखरोग आदिमें भोजन करने के पहले ही दाहकर्म करना चाहिये।

श्रानिकर्म प्रकार—इस कियामें त्वचाद्ग्ध और माँसद्ग्ध ऐसे २ प्रकार हैं। अतः शिरा, रनायु, अश्यिके लिये अग्निकर्म निषिद्ध नहीं माना जायगा। त्वचा दग्धमें शब्द होना, दुर्गन्ध और त्वचाका संकोच, ये लच्चण भासते हैं और मांसद्ग्धमें कपोत वर्ण (नीले रङ्गकी त्वचा), कुछ शोध, शुक्तता, संकोच, और चत प्रतीत होते हैं। कालापन, चन्नतपन, व्रण और स्नावका निरोध, ये सिरा और रनायुद्ग्धमें; तथा सन्धि और अश्यिद्ग्धमें रूचता, अरुणता, कर्कशता और कठिन व्रणता प्रतीत होते हैं।

इस क्रियाके न्यूनाधिकताके अनुसार ४ प्रकार होते हैं। सुद्ग्ध (अच्छी तरह जलाना), हीनद्ग्ध (योड़ा जलाना), अतिद्ग्ध (अति जलाना), और तुच्छद्ग्ध (किच्चित् जलाना)।

सुद्ग्ध अर्थात् सम्यग्द्ग्ध होनेपर वह स्थान पक्के तालफलके समान ऊपर जठा हुआ और नीले रङ्गका हो जाता है। यह त्रण जल्दी भर जाता है; और जलानेपर पीड़ा भी कम हो जाती है। हीन दम्ध होनेपर न्यूनता और अति दम्ध होनेपर अधिकता प्रतीत होती है। तुच्छ दम्ध होनेपर त्वचा लाल या विवर्ण हो जाती है।

हीन दम्धमें दाह और स्कोट हो जाता है। अति दम्ध होनेपर मांसमें शिथि-लता; अति दाह, वेदना और उस स्थानमेंसे बाष्प निकलती हो ऐसा भासना, ये लत्तण प्रतीत होते हैं; तथा संकोच, रक्तवाहिनियोंका नाश, तृषा, मूच्छी और कचित् सुत्यु भी हो जाती है। क्षुद्र दम्ध होनेपर केवल दाह होता है; स्कोट भी नहीं होता।

सुद्ग्ध होनेपर पहले घी शहद लगावें; फिर वंशलोचन, रक्तचन्दन, गिलोय, सोनागेरू और पीलखनकी छालके चूर्णको घोये घी में मिलाकर लेप करें; या इतर स्निग्ध और शीतल उपचार करें। पित्त विद्रिधिपर कहे हुए उपचार भी लाभदायक हैं।

मोम, मुलहठी, लोध, राल, मजीठ, चंदन और मूर्वाके कल्कको चार गुने घीमें पचन कराकर मलहम बना लेवें। यह सब अग्निद्ग्धोंके लिए उत्तम प्रयोग है, ऐसा सुश्रुत संहिताकारका मत है।

अति दग्ध होनेपर पहले शीत और उष्ण, पश्चात् केवल शीतोपचार करना चाहिये। रसतन्त्रसारमें कहे हुए चन्दनादि यमक और अग्निदग्ध बणहर मल-हम लाभदायक है।

तुच्छ दग्ध होनेपर अग्निसे सेक करें पश्चात् उच्णोपचार करें। यदि स्नेहसे दाहिकया की हो तो अत्यन्त रूच्च लेप आदि उपचार करना चाहिये।

पृथक् पृथक् रोगोंमें पृथक् पृथक् स्थानपर दग्ध लगानेकी आचार्योंकी आज्ञा है। यह क्रिया अनुभवीद्वारा ही करानी चाहिये।

स्त्रचा, मांस, सिरा, स्तायु, सन्धि, अस्थि, इनमें अति उप्र वेदना होनेपर तीत्र वातशूल, शोथ, कठिन सुप्त माँस, त्रण, प्रन्थि, अर्श, अर्बुद, भगन्दर, अपची, ऋीपद, चर्मकील, तिल, कालक, अन्त्रवृद्धि, सन्धि, सिरालेद और अति रक्तस्राव, इनमें वेदना स्थानपर अग्नि कर्म करना चाहिये।

इनमें पृथक्-पृथक् व्याधियोंके बलके अनुरूप वलय (वर्तुल), बिन्दु, या विलेखा (+, ×,&-आदि) आकृतियाँ अथवा प्रतिसारण (तप्तशलाका आदिसे घर्षण आदि) दहन क्रिया की जाती है। यह क्रिया रोग, स्थान, मर्म, बलावल, व्याधि और ऋतु आदिके विचारपूर्वक करनी चाहिये।

एलोपैथीमें भी नाकके मस्से, कएठमें रही हुई लसीका प्रनिथयाँ (Adenoids) चि० प्र० नं० ११ की वृद्धि आदिको क्यास्टिक चार या विद्युत् सूचीका (Paquelin's Cautery) द्वारा दहन किया (Cauterization) करते हैं । इस कोटरीके तारको वेनभीनकी ज्योतिसे छाल करके जलाते हैं । विद्युत् कोटरीको विद्युत् प्रवाहसे लाल कर तेते हैं ।

अपस्मार, उन्माद और धनुर्वातपर—दोनों नेत्रोंपर दो, क्एठपर एक, ब्रह्मरंत्रपर एक और दोनों पैरोंपर दो मिलाकर ६ दाग दिये जाते हैं।

सिन्नपातपर—दोनों नेत्रोंपर भूके दो अंगुल ऊपर दो गोल दाग, नासिकाके अग्रभागसे ६ अंगुल ऊपर (ब्रह्मरंध्रपर) एक वर्तुल दाग तथा जतु-स्यानमें दोनों शिराओंके मध्य भागमें एक दाग '+' इस आकृतिका देना चाहिये। शिरःशूलमें भी इसी तरह दाग दिये जाते हैं।

श्वास, कास, हद्रोगपर-वत्तस्थानपर दहनिकया की जाती है।

रक्तभार वृद्धिपर—मस्तिष्क और फुफ्फुसमें रक्तवृद्धि होती है। अथवा पूय उत्पत्तिका भय रहता है, तब वक्षस्थान और कानपर दाग दिये जाते हैं।

श्रतिसार श्रीर ग्रह्णीपर—नाभिके चारों ओर ३ अंगुळ स्थान छोड़कर कछुएके पैरके अग्रभाग समान ४ गोळ दाग देवें; और पाँचवाँ दाग नाभिके तीन अंगुळ नीचे ४ अंगुळ लम्बा देवें।

उदररोगमं—शोफोदर और जलोदरमें नाभिके चारों ओर १ अंगुल स्थान छोड़कर १ गोल दाग तथा दोनों पार्श्वभागमें २ खड़े दाग देवें।

वमनमं—जव वमन वार-वार होती रहती है; थोड़ा जल पीनेपर भी आमाशयमें नहीं रहता, तब नाभिके २ अंगुल ऊपर दाग देना चाहिये।

नेत्र वर्सरोगमं—पलकोंके रोगमें प्रतिच्छन्न दृष्टि करा रोमकूपोंपर दाग देना चाहिये।

.. पारहुरोगपर—नाभिके चारों ओर १ अंगुल स्थान छोड़कर एक गोल दाग देवें।

प्लीहावृद्धिपर-प्लीहापर एक चतुष्कोण दाग लगावै ।

गुलम और उदर शूलपर—इन स्थानोंपर चतुष्कोण निशान करें।

मदात्ययपर—वाँयीं पसलीपर दाग लगा, ऊपर थूहरके दूधका लेप करें, ताकि घाव न भर जाय और जल निकलता रहे।

कामलायर—वाँयें हाथके अंगुष्ठ से ९ अंगुल ऊपर अर्थचन्द्राकृति एक दाग देवें।

श्रजीर्श्वजन्य विस्चिकापर—(१) पहले दोनों पैरोंके तलोंपर राख मसलें, फिर गरम लोहेकी पत्तीको जल्दी-जल्दी फिराकर सेक देवें। लोहपत्ती फिरा लेने बाद तुरन्त जमीनपर पैरको द्वानेको कहें, जिससे दाह न हो।

(२) इमलीके पने या सट्ठेमें थोड़ी हल्दी और थोड़ा नमक मिलाकर पैरपर लगा लेवें। फिर ऊपर कही हुई विधिसे सेक देवें; इससे चटका नहीं लगता, उलटा रोगीको अच्छा लगता है।

स्चना—रोगीके पैरको दृढ़तापूर्वक पकड़, दूसरे हाथसे अति त्वरित वेगसे तपी हुई छोहेकी पट्टी या साँटको चलाना चाहिये। धीरे-से चलानेपर पैर जलते हैं। जब त्वचा जलनेकी बास आने लगे, तब सेक किया बन्द करें। फिर पैरोको पोंछकर कपड़ेसे लपेट लेवें।

पसली आदि भागपर सूहभार लगनेपर—पीड़ित स्थानपर तेल लगावें। फिर ऊपर मोटा कपड़ा तेल मिलाये हुए जलसे भिगोकर लपेटें और विसृचिकामें लिखे अनुसार लोहकी साँटको जल्दी-जल्दी फिराकर सेक देनेसे अति बढ़ी हुई वेदना त्वरित शमन हो जाती है।

यकृत् विद्वधिपर—यदि यकृत्में पाक होनेका पूर्वरूप प्रतीत होता हो, तो यकृत्पर चतुष्कोण दाग देनेसे आराम हो जाता है।

कटिवातपर-कमरके दोनों कसेरकाओंपर दाग देवें।

श्रन्तिविद्रधिपर—हृदयके मूलसे १ अंगुल नीचे एक गोल दाग, पीठपर जहाँ अधिक वेदना हो वहाँपर एक गोल दाग और विद्रिध खानपर चार अंगुल लम्बा दाग देना चाहिये।

बृषण वृद्धिपर—बाँ यें वृषणपर शोथ आनेपर दाहिने पैरके अंग्ठेकी शिरा पर और दाहिने वृषणपर शोथ आनेपर बाँ यें पैरके अंग्ठेकी शिरापर दाग देवें तथा उस पैरके घुटनेके चारों ओर छोटे-छोटे ५ दाग देवें। यदि पैरोंकी पिएडी या उदरमें वेदना होती है, तो पीड़ित स्थानपर भी दाह किया करें।

हल्दीसे दहनिक्या—अग्निमान्य, अजीर्ण, अफारा, गलपह, हाथ-पैर या किट आदि स्थानोंका वातरोग जब जीर्ण हो जाता है और ओषिसे लाभ नहीं होता, तब यह किया की जाती है। इस कियाके लिये हल्दीकी गाँठको जलाकर हाथ और पैरपर दाग देवें। पश्चात् मक्खन लगा ऊपर हल्दीकी गोली रखकर नागरवेलका पान रखें; फिर रुई या कपड़ा रख, पट्टीसे बाँध देनेसे एक-दो दिनमें बहने लग जाता है। पश्चात् सीसम आदि गीले लकड़ेकी गोली बनाकर ऊपर वाँधें; और त्रणमेंसे जल २-४ या ६ मास तक बहने देवें। रोग दूर हो जाने पर लकड़ीकी गोलीको निकालकर रोपण मल्हम लगावें।

यह किया करनेपर २-३ दिन तक इच्छानुसार अपथ्य भोजन करें; (अपथ्यसे दोष प्रकुपित होकर आंतोंमें आ जाता है) फिर जुलाब लेनेसे सब दोष निकल जाता है। यह क्रिया पुरुपोंके हाथ और पैर, दोनों स्थानोंपर की जाती है। पैरोंमें घुटनोंके ४ अंगुल नीचे पिरडोंपर होती है। स्त्रियोंको केवल पैगंपर होती है।

यदि कण्ठके ऊपर नेज, नासा, कर्ण, मुख या मस्तिष्कगत रोग हो, तो हाथ या कण्ठपर दाग दिया जाता है।

सूचना—वालक, वयोवृद्ध, निर्वल हृदय वाले, सुकुमार पित्त प्रकृतिवाले व अनेक व्रणोंसे पीडित-हरपोक तथा पाएड, प्रमेह,रक्तिपत्त, तृपार्त हो या छुश और जिनकी सहनशीलता कम हो, उनको दहनिक्रया नहीं करनी चाहिये। उनके पीड़ित स्थानपर भिलाबाके तैलसे निशान करें।

जो रोगी चार लगानेके लिये अयोग्य हो, जिसके शरीरमें शल्य हो, रक्त जम गया हो और भिन्न कोष्ठ वाले, वार-बार दस्त जिन्हें होते हों, उनको यह दाहक्रिया नहीं करनी चाहिये।

४. प्रतिक्षोभक नियोग विधि

जैसे किनने ही रोगोंमें अग्निकिया की जाती है; उस तरह कितपय रोगोंमें प्रतिचोभक नियोग (Counter Irritants) किया जाता है। जीर्णरोग, जीर्ण- ज्वर, मस्तिष्क रोग, नेत्ररोग, कर्णरोग, उन्माद, फुफ्कुस, फुफ्कुसावरण और स्वरयन्त्र हे रोग, दु:ख़दायी खाँसी, रक्ताश्चयका जीर्णरोग, वमन, शूल, आमवान और वातरक आदि रोगोंमें पीड़ा शमनार्थ यह प्रयोग किया जाता है। तीक्स्सरोगकी अपेक्षा जीर्स रोगोंमें अधिक लाम पहुँचाता है।

वृषण, स्तन आदि कोमल त्वचापर एवं सगर्भी स्त्रीके रक्तिपत्त, दाँतों के मस्डांमंसे ओर अनेक स्थानोंकी त्वचामेंसे रक्त जाना (स्कर्वी Scurvy) या इतर तीक्षण व्याधिमें व्लिस्टर नहीं लगाना चाहिये। अन्य प्रतिचोभक प्रकारोंका आश्रय लिया जाता है।

प्रति स्तोभक प्रकार—१. प्रश्कोटक रुरपादकः, २. उम्रतावर्द्धकः, ३. स्थानिक पृतिहर और रक्त प्रसादनः, ४. स्थानिक जलमय प्रदाहहरः, ४. वेदनाहर मर्दन। इसके लिये प्रश्कोटकार्थ मिक्खयोंका विलयतः उप्रतावर्द्धनार्थ राईका प्रयोगः। स्थानिक पृतिहर और रक्त प्रसादनार्थ आयोडीन निष्कर्पः, स्थानिक जलमय प्रदाह नाशार्थ पारद मल्हम और मर्दन प्रयोग क्रमशः देते हैं।

१ प्रस्फोटक प्रयोग—(Blister) एक प्रकारकी सक्ली कैन्यारिडिसका विखयन (Liquor Epispastcus) छगानेपर वड़ा फफोला हो जाता है।

इस प्रयोगसे चातनाड़ी प्रदाहज व्यथा शमन हो जाती है। कान और नेत्रके छिये कानके पीछे; शिरदर्दमें कण्ठपर तथा हृदयावरण और फुफ्फुसावरणमें जल सन्चय (Pleurisy) होनेपर जल वाले स्थानपर प्रस्कोटक लगाया जाता है। स्चना—स्पर्शज्ञान रहित स्थान, चलन विहीन अवयय, अस्थियों के उमाड़ (Prominence) पर तथा वृद्ध और छैं।टे बालकको प्रस्कोटक लगाकर फकोला नहीं उठाना चाहिये।

४-४ घएटेमें फफोला न हुआ हो, तो लेपको निकाल, उस स्थानपर आई-सेक (फोमेएटेशन) करें।

फफोला होकर लसीका संगृशित होने तक लेपको रखें या आई सेक करें। उनमें १० घएटे भी क्वचित् लग जाते हैं।

प्रयोग रीति—(१) प्रस्कोटकका कागज होनेपर रुपया जितना गोल काटें। त्वचाको स्पिरिट या ईथरसे अली मांति स्वच्छ करें। फिर कागजको गरमकर चिपका देवें। उसपर लिएटका दुकड़ा रखें। फिर चारों ओर स्टिकिंग प्लास्टर चिपका देवें।

(२) प्रस्तोटक अर्क लगाना हो, तो त्वचाको स्वच्छ कर पेंसिलसे पंक्ति संचें। पंक्तिके बाहर चारों ओर वेसलीन लगा लेवें। फिर पंक्तिके भीतर अर्क क्या पोहेसे लगावें। सूखनेपर दूसरी, फिर तीसरी बार लगा लें। गॉजके अपर रुई रख उसपर शिथिल-सी रिटकिंग प्लास्टरकी पट्टी लगा लेवें।

फकोला अच्छी तरह उपर आनेपर ड्रेसिंगको निकालें । फालेके निम्न कोएको रुई लगाकर कैंचीसे कार्टे। लसीका फैलकर चारों ओर मिलनता न फैते, यह सम्हालें। फिर सूखा ड्रेसिंग या बोरिक मल्हम लगा लेवें। या केलेके पत्तेपर सम्बन्ध लगाकर बांधते रहनेसे ४-४ दिनमें फफोला मिट जाता है।

- स्वना-(१) फफोलेको कैंचीसे काटनेके समय चमड़ी न निकाछ डालें। अन्यया बहांपर घात्र होकर दाह होने छगता है। यदि फफोलेमें दूसरी ओर तीसरी बार जल भर जाय, तो भी उसे पहलेके समान काटकर मल्हम या मक्खन छगावें।
 - (२) फफोलेको पकाकर पानी वहने देना हो, तो उसपर पुल्टिस बाँघनी चाहिये।

(३) छोटे बालकोंको प्रस्फोटक द्रव्य लगाना हो, तो १ घएटे बाद आर्द्रेसेक करें, या पुल्टिस बांधें।

(४) कितप्य मनुष्योंको इस प्रश्कोट ह औषधसे मूत्र दाह हो जाता है। इसलिए २-४ घएटेमें प्रश्कोटक द्रव्यको दूर कर वहां आहे सेक करें या पुल्टिस बांधें।

२. राईका प्रयोग—राईको ३ प्रकारसे प्रयोजित करते हैं । अ. लेप (Mustard Plaster) आ. पुल्टिस (Mustard Poultice); इ. राईके कागड (Mustard Leaf). राई अति तीव्र प्रतिचोभक है। इसिलये फफोला उठानेके लिये उसका प्रयोग नहीं करना चाहिये। फफोला उठनेपर वह भाग मृत हो जाता है। उसे छुड़ानेमें बहुत कप्ट होता है।

वहांपर वड़ा त्रण हो जाता है। अतः राईको त्वचा छाल होनेपर निकाल लेना चाहिये।

(श्र) राईका लेप—छिल्टे रहित राईका पीला चूर्ण १ भाग और चात्रल या गेहूँका आटा ३ भाग मिला, उसमें ठएडा जल डाल गाढा मलाई जैसा करें। उसे ४-६-६ चौकोर इक्षके कागज या मलमलके टुकड़ेपर लेपनीसे फैलावें। फिर कागजका किनारा मोड़, उसपर पतला मलमलका टुकड़ा चिपकावें और उसे पीड़ित स्थानपर लगा देवें। १० मिनटके परचात् उस स्थानको देखें। लाल प्रतीत होनेपर लेपको हटा लें। क्विचत् २०-३० मिनट भी लेप रखना पड़ता है। लेपको निकाल देनेपर तैल वाले हाथसे सघ राईको पोंछ लें। फिर फेस पाउडर लगा लें और लिएट या पतले कपड़ेकी तह रखें। जिससे स्वचाकी रज्ञा होगी।

(श्रा) राईकी पुल्टिस—राईका चूर्ण १ भाग और अलसीका आटा १ भाग (बालकके लिये १०-१४ गुना) मिला ठएडे जलमें पिएड बना, आटेका म वां हिस्सा चोरिक पाउडर मिलाकर अच्छी तरह मसलें। उसमें आध सेरसे १ सेर तक उबलता जल मिलाकर पकार्वे। पकनेपर मिल्रण गाढा हो जाता है।

फिर कपड़ेके टुकड़ेको गीळाकर पाटेपर फैळावें। उसपर पुल्टिस ढालें, किनारेपर पुल्टिस न लगावें । गर्मी कम होनेपर उस पर पतला गॉजका कपड़ा ढालें।

फिर त्वचाको तैलके फोहेसे रिनम्ब करें। पुल्टिसके किनारेपर भी तैल लगा लें। जिससे वहांपर पुल्टिस नहीं सूखेगी। यह अच्छी चिपकती है और बहुत खिचाव करती है। इसपर गटापर्चाका दुकड़ा और रुईकी तह रख कर चंघ वांधें।

इसे १०-१५ मिनटसे अधिक समय नहीं रखनी चाहिये। बार बार उठाकर त्वचाको देखते रहना चाहिये। छाल त्वचा होनेपर पुल्टिस निकाल लेवें।

(इ) राईके कानज—तस्तरीमें गरम जल थोड़ा डाल उसपर कागजको फैलावें। राईवाला हिस्सा नीचे रखें। आई होनेपर लगा देवें और ऊपर रूई रखें। पट्टी न बांधें। १४-२० मिनटसे अधिक समय न रखें। पीड़ित स्थान लाज होनेपर कागज उठा लें। फिर तैल लगा राईको पोंछकर हटा दें। उपर पाउडर लगाकर पतले कपड़ेकी तह रखें।

(३) ऋायोडिन प्रयोग—त्वचापर प्रतित्तोभक रूपसे १०% का तीत्र या रा।% का सौम्य या दोनों मिलाकरके बीचके प्रकारका अर्क लगावें, दोनों प्रकारका वर्णन रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोग संप्रह द्वितीय खण्डमें किया है।

पीड़ित स्थानपर फोहेसे अर्क लगावें। सीम्य अर्क हो, तो २-३ तह करनेपर वैंगनी रंग आजायगा। तीत्र अर्कको एकही समय लगावें। द्रावण सूखनेपर फिर रूई रखकर पट्टी बांध लेवें। द्रावण न सूखाहो, उतनेमें ही पट्टी बांध देते हैं, तो फफोला हो जाता है।

आवश्यकतासे अधिक अर्फ लग गया हो तो स्पिरिटवाले फोहे या तैलके फोहेसे पोंछ लेनेसे आयोडिन सौम्य बन जाता है। दाह होने लगे, तब रुईको वाजूमें सरका स्वेदयुक्त स्वचाको स्पिरिटसे पोंछ लेनेसे दाह ज्ञमन हो जाता है।

्र (४) पारद्मएहमः—िलएटके दुकड़ेपर लगा, संधि स्थानपर आये हुए जलशोथ अर्थात् श्लेष्मवराकला प्रदाह (Synovitis) पर लगाने हैं। फिर स्टिकिंग प्लास्टरकी पट्टियाँ लगा '8' आकारकी पट्टी बांधते हैं। यह ड्रेसिंग दिनोंतक रह सकता है। किन्तु एक सप्ताहसे अधिक समयतक न रखें।

् पारद मल्हम विधिः—पारद १२ भाग, वेसलीन २८ भाग, मिल्लयोंका मोम २४ भाग, तिल तैल २४ भाग, और कपूर १२ भाग लें। पहले वेसलीन और मोमको मिला गरम करके छान लें। फिर उसमें पारद, तेल और कपूरको मिला खरलकर एकजीव बनालें। इसे एलोपैथीमें स्काटड्रेसिंग संज्ञा दी है।

(५) मद्नः —वेदना द्यामक द्रव्य और सावुन आदि मिलाकर मर्दन (Liniment) वनाये जाते हैं। मद्नसे पीड़त स्थानमें रक्ताभिसरण कियामें वृद्धि होती है। वेदनाका दमन होता है और वह स्थान मृदु बनता है। शूल, वेदना, कि शूल, बात नाड़ी शूल (Neuritis) और आमवातज शूल (Rheumatic pain) आदिपर मर्दन कराने के लिये सामान्यतः बच्छनाभ मर्दन, सूची बूंटी मर्दन, क्लोरोफार्म मर्दन, विण्टर श्रीन मर्दन आदिका प्रयोग होता है। इनमें आमवात और बात वेदना आदिपर विण्टर श्रीन विशेष फलदाशी है। इसके मर्दन, मलहम आदिके प्रयोग रसतन्त्रसार द्वितीय खण्डमें तथा कर्पूर प्रधान मर्दन प्रयमलण्डमें दिये हैं। स्वरभंग और शुष्क कास आदिमें कण्ठ, छाती और पीठनर मर्दन करने के लिये व्यवहत होता है। स्थानिक वेदना शमनार्थ धत्रा और सूची वूंटीका प्रयोग होता है।

कर्र्र तैल और तार्पिन तैल मर्दन कराया जाता है। एवं तार्पिन तैलवाली पट्टी पीड़ित स्थानपर रखी जाती है। ऊपर तैल लगा हुआ चमडेका टुकड़ा रखनेसे स्वचा लाल हो जाती है।

६. क्षारपाक विधि

जिन स्थानोंपर इास्तिया नहीं की जासकती, ऐसे स्थानोंपर चारद्वारा हैदन भेदन या पाटन आदि कियायें की जाती हैं। छेदन, भेदन, लेखन आदि कियाओं में क्षारप्रयोगको इास्त्र-अनुज्ञस्त आदि उपचारकी अपेदा प्रयान-तम माना है।

चार विविध ओपिधयों समृहमेंसे बनाया जाता है इसिलये त्रिदोपत है; शुक्ल वर्ण होनेसे सौम्य है; एवं सौम्य होनेपर दहन, पचन, दारण आदि शिक्तयुक्त है। यह आग्नेय गुणभूयिष्ठ होनेसे कटु, उण्ण, तीक्ष्ण, पाचन, विल्ल यन (वात कफप्रधान शोधको दूर करने वाला), शोधन (दुष्ट व्रणके लिये), रोपण, शोपण, स्तम्भन, लेखन आदि गुण दर्शाता है; शिम, आम, कफ, इष्ट, विष, मेद आदिका नाशक है तथा अधिक सेवन करनेपर पुंस्वका हास कराता है।

इसके गुख्य २ प्रकार हैं। प्रतिसारणीय और पानीय (पीने योग्य)। इनमेंसे प्रतिसारणीय कुष्ठ, किट्टिभ, दाद, किलास (त्वचागत रिवन्न, कुष्ठ), भगन्दर, अर्बुद, अर्रा, दुष्ट्रवण, नार्नेन्नण, चर्मकील, तिल, कालक, न्यच्छ, व्यङ्ग, सशक (मज्ञ), बाह्यविद्रधि, कृमि, विप आदिपर लगाने व जलानेमें व्यवहृत होता है। तया ७ प्रकारके मुखरोग-उपजिह्ना, अधिजिह्ना, उपकुश, दन्तवैदर्भ, तया तीन प्रकारके रोहिणीमें यह अनुशक प्रयोगका कार्य करता है।

पानीय चार गर (क्रिंतम विप), गुल्म, उदर रोग, अजीर्ण, अग्निसंग (वातरलैष्मिक प्रहणी), विस्विका, अलसक, विलिश्वका आदि विकार जिनमें अग्निमांच, अरुचि, आनाह आदि लच्चण उपस्थित हों, शर्करा (अश्मरीके सूक्ष्मकण), अन्त्रविद्वि, उदरक्रमि, विष और अर्श आदि रोगोंमें दिया जाता है।

श्रनिधकारी—रक्तिपत्तरोगी, ज्वररोगी, पित्तक्वितवाले, वालक, वृद्ध, दुर्चल, दरपोक, सगर्भा, रजस्वला, नपुंसक, भ्रम (चक्करपीड़ित), मद, मूर्च्छी और तिमिर रोगी, सर्वोङ्गशोथ, जलोदर, प्रमेहरोगी, रूद्ध, जतक्षीण, तृपा-रोगी, मूर्च्छापीड़ित, जस्त, अण्डकोष या योनिरोग युक्त, अर्ध्वगत अण्ड या योनि (गर्भाशय) युक्त आदिकी चारचिकित्सा नहीं करनी चाहिये। इनके अतिरिक्त मर्मस्थान, सिरा, स्नायु, सन्धि, तरुणास्त्र, सेवनी, धमनी, गल, नामि, नखके भीतर, मेलू, स्रोत, खल्प मांस्युक्त प्रदेश तथा पलकके अतिरिक्त नेत्रस्थान, इनपर चार प्रयोग नहीं करना चाहिये।

चार साध्यरोगोंमें भी सर्वाङ्ग शोय, अखिशूल, अन्नद्वेषी, हृद्यसंधिमें पीड़ा आदि उप रव हों, तो चारका प्रयोग नहीं करना चाहिये। क्षारिक्रियां श्रिधिकारी—अर्श, अग्निमांद्य, अर्मरी, गुल्म, उदररोग, विषप्रकोप आदि रोगोंमें चार खानेको दिया जाता है; एवं अर्शके मस्से, नाककानके मस्से, कुष्ठ, त्वचाकी विधिरता, भगन्दर, अर्श, चर्मकील, अर्वुद, व्रिथ और दुष्ट नाड़ीत्रण आदि रोगोंपर इसका लेप किया जाता है।

द्वारिक याने अयोग्य काल —हेमन्त और शिशिर ऋतुमें अति शीत, ग्रीध्म ऋतुमें अति उष्णता और वर्षा ऋतुमें जिस दिन बादल हुये हों, उस दिन क्षार सेवन या लेप नहीं करना चाहिये।

क्षारयोजना—विविध रोग, रोगीवल, रोगबल, स्थान विशेषका रोग, करतु, देश आदि भेदसे चारके तीक्ष्ण, मध्यम और मृदु ऐसे ३ प्रकार होते हैं। प्रनिय ब्वर और वातरलेष्म और मेदप्रकोपजन्य अतिजीर्ण अर्बुद आदि विकारों। पर तीक्ष्ण चार लगावें। मध्यमवल वाने विकारोंपर मध्यम चारकी योजना करें। युदु चारका उपयोग रक्तज और पित्तज अर्शके मस्से, नासिका आदि कोमल स्थान और विवंशोंके लिये किया जाता है।

े मृदुक्षारविधि — मृदुत्तार तैयार करनेके छिये सीप, कौड़ी, शंख आदि पदार्थोंको गरमकर बार-बार जलमें बुमाते रहें।

मध्यम श्वार विधि—अमलतास, केले के खम्भे, देवदारु, राल, धूहर, पलाश, आक, कूड़ा, अर्जु न, करंज, दुर्गन्धयुक्त करंज, अपामार्ग, अरनी, चित्रक और लोध आदि वृत्तों के हरे पछ्छांग लाकर छायामें सुखानें, फिर छोटे-छोटे दुकड़े करें। इस तरह दोनों प्रकारकी कड़वी तुरई, देवदाली, कड़वी तुम्बी आदि पदार्थों का संग्रह करें; और इस समृहमें सीप आदि या छोटे-छोटे पत्थर (चूने जिसमेंसे बनते हैं वे) रखें। परचात् तिलोंकी लकड़ी चारों ओर रखकर जलावें। चूना तैयार हो जानेपर अलग निकाल लें और राखको अलग रखें।

इस राखका ६ सेर वजनकर, ५ सेर जल और ४ सेर गोमूत्रमें मिलावें। फिर लाल, पतले और तीक्ष्ण हो, तब तक क्षार जलको मोटे वस्नसे अनेक बार छानें। पश्चात् छानेहुए जलको एक लोहेकी कड़ाईमें हाल, चूल्हेपर चढ़ाकर जलावें। चतुर्शश रहनेपर जल दूसरी कढ़ाहीमें निकाल, उसमें चूनेको गरम कर बुमावें और सबको उसमें मिला देवें। फिर चूल्हेपर चढ़ाकर गुर्गे, मोर, कबूतर और मांसाहारी पिच्योंकी विष्ठाको पीसकर मिला देवें, तथा पशु-पिच्योंके पित्त, हरताल, मैनसिल, सैंघानमक आदि ओपिधयाँ गिलाकर कलछीसे चलावें। जब भापके साथ चुदबुरे उठने लगें, तब कढ़ाहीको नीवें उतार लें। शीतल होनेपर लोहपात्रमें भरकर सत्तू या जौके भीतर ७ दिन तक रखें; फिर निकाल तेवें।

तीच्याचार विधि - मध्यम चारमें कही हुई ओपधियों के साथ कलिहारी,

दन्तीमूल, चित्रकमूल, अतीस, वच, सजीखार, सत्यानाशी, हींग, दुर्गन्ध करंजके पान, मूसली और विडलवण मिलाकर चार तैयार करें। फिर सत्त्के भीतर ७ दिन रखकर निकाल लेवें।

रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोग संग्रह प्रथम खण्डमें लिखा हुआ प्रतिसारणीयचार भी तीक्ष्ण और तेजाव सहश प्रवल दाहक हैं।

द्याने सहरा पीड़ा तथा दाहसह चारों ओर फैछकर दोपोंको मूलसह जला हालता है। अपना कार्य कर लेनेपर वह स्वतः शान्त होजाता है। इस चारसे शक्ष और अग्निका कार्य हो जाता है।

मृदु और मध्यम चारमें न्यून तीक्ष्णता, मृदु और सत्वर फैलना, ये गुण हैं; ये अति वेदना नहीं करते।

क्षारप्रयोग विधि—कारसे साध्य रोगोंपर क्षार लगानेके पहले, उस स्थानपर लोहेके शस्त्र या लकड़ी आदिको रगड़े; अथवा उसमें जल, रक्त या पूयहो, तो स्नाव करा देवें। फिर एक झलाकापर रुई लपेट उसपर क्षार लगा, पीड़ित स्थानपर १०० मात्रा (३२ सैकरड) तक रहने देवें।

अर्शके मस्सेपर ज्ञार लगानेके पश्चात्, सलाईपर हाय रख, मस्सेके मुँदको दक देवें । विशेष विधि अर्श रोगमें लिखी जायगी।

यदि नाक के मस्सेपर चार लगाना हो, तो रोगीको सूर्यकी ओर मुँह कर वैठावें। फिर नासात्र भागको दया, मस्सेपर पतला लेप करें, और ५० मात्रा (१६ सेकएड) तक रहने देवें। फिर अच्छी तरह दग्ध हुए हों, तो कपड़े या क्ईसे पोंछकर शहद-घी मिश्रणका लेप करें।

यदि स्नाव कराना हो, तो अभिष्यन्दि पदार्थोका सेवन करावें।

यदि चार लगानेपर भी रोगका मूल दोप सवल होनेसे न गिर गयां हो, तो तेज काँ जीमें मुलहठी और तिलको पीसकर लेप करना चाहिये।

सम्यक् दग्धवणपर उपचार—दग्धरयान सम्यक् जलनेपर वह भाग नरम और जामुन सहश् वर्णवाला हो जाता है। उस स्यानपर तिल कलक, मुलहठी और घीको मिलाकर लेप करें।

दुर्दग्ध लक्षण—यदि सम्यक् दग्ध न हुआ हो, तो लाली, शूल और कण्हू होते हैं, एवं अति दग्ध होजानेणर अति दाह, लाली, रक्तस्राव, दगर, अंगमर्द, व्याक्तलता, तृषा लगना तथा कचित् मूच्क्री आकर मृत्यु भी होजाती है।

यदि गुद्रयानपर अतियोग हुआ हो, तो मल-मूत्रावरोध या इनकी अति मृष्ट्रित हो जाती है। कभी पुरुषत्व भी नष्ट हो जाता है; अथवा गुदा गुलकर रोगीकी मृत्यु हो जाती है। नाकमें अति दाह होनेपर बीचका पर्दा फट जाता है या संकुचित हो जाता है और उससे गन्यज्ञान नष्ट हो जाता है। कानमें अतियोग होनेपर नाकके उपद्रवोंके सदश ही छत्त्रण प्रतीत होते हैं।

क्षारप्रयोगसे अति दाहपर उपचार

- १. खट्टे पदार्थों में वस्त्र भिगोकर दाह वाले भागपर रखें। चारमें अम्ल पदार्थ (दही आदि) का संयोग होनेपर चार मघुर बन जाता है, इस हेतुसे वेदना सत्वर शान्त हो जाती है।
- २. शहद, घी और तिलका कलक मिलाकर लगावें।
- ३. अग्निद्ग्धत्रणहर मल्हम (रसतन्त्रसारमें लिखे हुए) का लेप करें।

७. मुखलेप

मुँहको तेजस्वी बनाने और दोप दूर करनेके लिये लेप लगाया जाता है, उसे मुखलेप कहते हैं। लेपके दे प्रकार हैं। दोषन, विषन्न और वर्णकर। ये लेप कमशः आध, पौन और एक अंगुल ऊँचा लगाया जाता है। गीला लेप रोग नाशक और सूखनेपर रहने देनेसे कान्तिको हरनेवाला होता है। अतः सूखनेपर थोड़ा जल लगाकर दूर कर देना चाहिये।

वस्तुतः लेपके प्रलेप, आलेप और प्रदेह, ये तीन प्रकार हैं। इन तीनों लेपोंको बहुधा भैंसेके गीले चमड़े जितना मोटा रखा जाता है। इनमें जो लेप शीतल, पतला और सूख जाय, ऐसा हो, वह आलेप या प्रलेप कहाता है, वह पित्त शामक है।

़ जो लेप गाढ़ा, जल्दी न सूखने वाला और गरम हो, वह प्रदेह कहाता है। यह वात और कफको नष्ट करता है।

दोषक्त लेप—दोषक्त लेप (र० त० सा० में लिखा हुआ) और उसके समान गुणवाले इतर लेपोंको दोषक्त लेप कहते हैं।

बियडनलेप—(१) दृशाङ्ग लेप (२० त० सा०) और उसके समान लाग पहुँचाने वाले लेपोंको विषन्न लेप कहते हैं।

- (२) तिलको बकरीके दूधमें पीस, मक्खन मिला, लेप करने या काली मिट्टीको जलमें मिलाकर लेप करनेसे मिलावेकी सूजन नष्ट होती है।
- (३) कलिहारी, अतीस, कड़वी तुम्बी, घिया तोरईके बीज और मूलीको काँजीमें पीसकर लेप करनेसे वहरी जन्तुओं के काटनेसे उत्पन्न विस्कोट दूर होता है।

वर्णकर लेप-(१) रक्त चन्द्रन, मजीठ, छोध, छूठ, प्रियङ्गु, वड़के

अंकुर और मसूरको काँजीमें पीसकर लेप करनेसे व्यंग (फाई) दूर होकर मुखकी कान्ति सुन्दर होती है।

- (२) मसूरके आटेको घी में मिला, फिर दूधसे मिश्रित कर ७ दिन तक लगानेसे सुँह कमलपुष्पके समान प्रकुहित हो जाता है।
- (३) सफेद शिरीप, हल्दी, दारु:ल्दो, मजीठ, सोनागेह, घी और वकरीकें दूधको ययाविधि लेप करनेसे मुख शरद्ऋतुके चंद्र समान तेजस्त्री हो जाता है।

सूचना—पीनस, अजीर्गा, हनुयह और अरुचि रोगमें, नस्य लेनेपर, जागरण करनेपर तथा रात्रिको मुख लेप न करें। एवं मुँहपर लेप करनेके पश्चात् दिनमें शयन न करें।

८. मृद्ध तैल विधि

शिरपर तैल लगानेके ४ प्रकार हैं। अभ्यंग, परिपेक, पिचु, और शिरो-बस्ति। इनमें उत्तरोत्तर विधि क्रमशः अधिक गुणप्रद है।

श्रभ्यङ्ग-मालिश करनेको अभ्यङ्ग कहते हैं। तैल मर्दनसे वाल मुलायम, रिनम्ध और काते रहते हैं; अधिक वढ़ते हैं; एवं मगजको पुष्ट, मरितप्ककी रत्रचाको सुन्दर, नासा, अवण और नेत्र अधि इन्द्रियोंको तृप्त तथा शिरको पूर्ण करता है।

मस्तिष्कपर लगाने के लिये गुलहठी, विदारीकन्द, ब्राज्ञी, सीसम, आँवला, नेववाला, गुलावके फूल, सरल, देवदारू और लघु पंचमूल आदि ओपिययोंके कल्क और काथ मिलाकर यथाविधि तैल सिद्ध करें।

परिपेक—शिरपर फ़ुन्सियें, जन्तुप्रकोप, दाह, पाक और ब्रण्आदि विकार हो, तो तैलको तपाकर उसमें कपड़ा, रुई या अन्य ओषधिकी पोटली डुवोकर निवाया-निवाया सेक किया जाता है, उसे परिपेक कहते हैं।

पिचु—बाल कड़ जाना, सिरमें पीड़ा होना, नेत्रकी नाड़ियाँ खिचना आदि रोगोंमें रुईको सिद्ध तैलमें मिगो, शिरपर बाँध देनेको पिचु प्रयोग कहते हैं।

शिरोबस्ति—मस्तिष्कपर ययाविधि तेल धारण करनेको शिरोबस्ति कहते हैं। शिरोबस्तिका उपयोग नाक और मुँह के शोध, तिमिर रोग, बातज शिरो-रोग, हनुप्रह, मन्यास्तम्भ, नेत्रव्यथा, कानको पीड़ा, अर्दितरोग, मस्तक कम्पः और दारुण शिरोरोगोंमें किया जाता है।

शिरोबस्ति देनेके लिये दो मुँइ वाली १२ अंगुल ऊँची और रोगीके मस्तकपर अच्छी रीतीसे बैठजाय, ऐसी चमड़ेकी टोपी बनवावें। मस्तकके सब बाल निकलवाकर इस टोपीको पहनावें। फिर उड़दके जलसे साने हुए आटेसे चारों ओर बाड़ लगाकर सन्धियोंको बन्द करें। अपरकी ओर जहाँ सिलाई की है, वहाँसे भी तैल न निकल जाय, इस तरह अपरके सन्धिखानोंको भी वन्द करना चाहिये। फिर कपालपर अच्छी रीतिसे वस्त्र लपेट, निवाया तैल शिरके अपर दो अंगुल [मतान्तरमें ४ अंगुल] तक टोपीमें भर दें। नाक, मुँह और कानसे पानी भरने लगे, तब तक या वेदना शमन होने तक तैलको धारण करें।

यह बित सामान्य अवस्थामें १००० मात्रा (४। मिनट) तक, वातरोगमें १०००० मात्रा (४२। मिनट) तक, पित्तरोगमें ५००० मात्रा (४२।।। मिनट) तक और कफरोगमें ६००० मात्रा (३२ मिनट) तक धारण करें। ऐसा वाग्महा-चार्यने लिखा है। इतर आचार्योंने १।। से ३ घण्टे तक धारण करनेको लिखा है।

विस्त धारणका समय पूरा होने या वेदना शमन होनेपर सम्हालपूर्वक तैलको निकाल लें; और आटको पृथक कर टोपीको उतार लें। फिर स्कन्ध आदि भागमें मालिश कर, निवाये जलसे भरे हुए बड़े जलपात्रमें खड़ा [या बैठा] रखकर स्नान करावें। परचात् जंगली पशुओंका मांसरस और लाल शालि चाँवल आदिका भोजन हैं। रात्रिमें मूँग, उड़द और कुलधीकी या केवल कुलथीकी दाल बना, घी मिलाकर खिलावें। आवश्यकतानुसार मिर्च मिलाकर निवायी दालका भोजन करावें, वादमें निवाया दूध पिलावें।

यदि पित्तज शिरोरोग हो, तो शीतल पंखेकी वायु और कमल पुष्पकी सूल आदिसें शीतल उपचार करें; और सौ बार धुले हुए घीका शिरपर मर्दन करें।

पाँच सात दिन तक भोजनके पहले प्रात:काल इस तरह शिरोबस्ति देनेसे शिर:शूल और कम्प आदि कठिन व्याधियाँ दूर हो जाती हैं। आवश्यकता हो, तो ज्यादा दिन तक शिरोबस्ति दें। किन्तु यह शिरोबस्ति रोगीको वमन, विरेचन आदिसे शुद्ध करके देनी चाहिये।

९. फुफ्फुसको विश्रान्ति प्रदान

च्य रोगमें यदि फुफ्फुसको विश्रान्ति मिल जाती है, तो अनेक रोगी सुधर जाते हैं, ऐसा एलोपेथीवालोंने परीचणोंसे निश्चित किया है। इस कार्यकें लिये उपकारक विधिके २ प्रकार हैं।

१. फुफ्फुसावरणमें वायु भरना (Artificial Pneumothorax); २. महा प्राचीरा पेशीकी अनुकोष्टिका नाड़ी (Phrenic Nerve) को काटना।

वायु भरनाः—फुप्कुसावरण्में वायु भरनेपर फुफ्फुसका निम्त भाग आक्कुंचित होकर दव जाता है। उसके भीतर प्रत्येक श्वासके साथ वायु नहीं जा सकती। एवं प्रत्येक श्वास प्रहण्यके साथ स्कीत होना और निःश्वासके साथ आकुंचित होना, यह किया स्थिगत होजाती है। सामान्यतः फुफ्फुसका कार्य वन्द होजाता है, उसे विश्रान्ति मिल जाती है। इसी हेतुसे क्षय रोगकी सर-लतासे निवृत्ति होजाती है। यह वायु ८-१० दिन तक फुफ्फुसावरण (Pleura) में रहती है। यह शनैः शनैः शोपित होजाती है। फिर फुफ्फुस पूर्ववत् वनने लगता है। यह वायु पुनः पुनः यन्त्रद्वारा ४० से ५०० सी० सी० तक भरनी पड़ती है।

यह किया केवल लिखनेपर विद्यार्थी नहीं कर सकेंगे। विशेष अनुभवीके पास रहकर प्रत्यक्ष कियाद्वारा सीखना चाहिये।

श्रमुकोष्ठिका नाड़ी छेदन—(Phrenectomy) इस नाड़ीका करीय १ इन्झमाग कएठ देशमेंसे काटकर निकाल दिया जाता है। जिस ओरकी नाड़ी काटी जायगी, उस ओरकी महा प्राचीराके अर्थ भागका आकुंचन नहीं होगा, जिससे खासोच्छ्यास कियाद्वारा फुफ्फुस कोपोंकी प्रसारण-आकुंचन किया वन्द होजाती है। इस नाड़ी छेदनसे उस फुफ्फुसको आजीवन विश्रान्ति मिल जाती है।

१० रक्तवाहिनीमें अन्तः सेचन

रक्तच्य या प्रवल रक्तस्राव और हैजा आदि रोगोंमें रक्तवारि निकल जानेसे रक्त गाड़ा चन जाता है। उस समय जीवनरक्षार्थ तुरन्त अन्तः सेचन (Infusion) करना पड़ता है। इसके ४ प्रकार हैं। (१) रक्त सेचन; (२) लवण जल सेचन; (३) द्राक्तशर्करा मिश्रित लवण जल सेचन; (४) तेज लवण जलसेचन; (४) निर्यास जल सेचन।

जिस तरह अन्तः चेपण (Injection) में प्रवाही ओपधिको पिचकारी-द्वारा चढाया जाता है, उस तरह अन्तः सेचनमें एक साथ अधिक मात्रामें या चूंद चूंद रक्त आदि द्रवको प्रवेश कराया जाता है।

१. रक्त सेचन—रक्तन्नय, रक्तत्रमन, अति रक्तसात्र और अति निर्व-लता आनेपर एक मनुष्यका रक्त प्रत्यन्न या अप्रत्यन्न रूपसे दूसरोंके रक्तमें पहुँचाया जाता है, उसे देहान्तरनिवेश (Transfusion) संज्ञा दी है।

वीमारों में अन्त: सेचन करते हैं; तथापि चाहे जिस मनुष्यका रक्त चाहे जिसके देहमें प्रवेशित नहीं कराया जाता। प्रतिकृष्ठ रक्त रचनावालों के रक्तका प्रवेश कराया जायगा, तो रक्तके थक जमना (Clotting) या रक्त विनाश (Haemolysis), इनमेंसे एक दुष्परिणाम आता है।

रक्त प्रदानार्थ रक्तके ४ वर्ग बनाये हैं। इनके भीतर चतुर्थ वर्गका रक्त किसी वर्गके मनुष्यके रक्तमें बिना हानि किये मिल जाता है। उसे सार्वत्रिक दाता (Universal donor) कहा है। पहले वर्गके मनुष्यको सार्वत्रिक प्राहक (Universal receiver) माना है। यह किसी भी वर्गका रक्त प्रहण कर सकता है। दूसरे वर्गके मनुष्यको दूसरे और चौथे वर्गका रक्त दे सकते हैं। तीसरे वर्ग वालोंको तीसरे या चौथे वर्गका और चौथे वर्गवालोंको चौथे वर्गका ही रक्त चाहिये। इसका विशेष विचार सिद्ध परीचापद्धति पृष्ठ ३८४ से पृष्ठ ३८६ तक किया है।

वर्तमानमें रक्त देने वाळोंका रक्त निकाल सोडियम साइट्रेटमें मिलाकर संगृहीत (Banked Blood) करते रहते हैं।

वृंद वृंद रक्त सेचन—रोगीकी मरणोन्मुख अवस्था प्रतीत होनेपर उसे तत्काल योड़े थोड़े परिमाणमें वृंद-वृंद रक्त यन्त्रद्वारा दिया जाता है। इस क्रिया कालमें आरम्भमें और बीच बीचमें रोगीके रक्तके वर्णका माप किया जाता है। प्रत्येक मिनटमें २० से ६० वृंद रक्त दिया जाता है। यह रक्त कुहनीके आगे देते हैं। प्राणवायुके सिलिएडरकी साथ साथ योजना होनेसे रक्तके वक्के नहीं बनते। इसका बुदबुदा युक्त मिश्रण बराबर चलता रहता है।

• स्वना—(१) रुधिर देनेसे हाथमें वेदना होने छगे, तो रुधिर देना बन्द करें, दूसरी ओर देवें। अन्यथा शिराप्रदाह (Phlebitis) की उत्पत्ति होती है।

्र (२) सूल होनेपर शीत कम्प, ब्वर, कामला, श्वासोच्छ्वासमें कष्ट, छातीमें भारीपन, घवराहट, रक्तके थक्के जमना, रक्त विनाश और कीटागु प्रकोप आदिकी संभावना है।

ज्वण जल सेचन—द्विवार शोधित बाष्प जल १ पाइएटमें शुद्ध नमक प्रुच्च में २० अथ प्रतिशत) मिला फलास्कमें भर ओटो क्लेव (Auto clave) में २० मिनट रख, कीटागु रहित करलें और मंदोष्ण होनेपर उपरोक्त विधिसे सेचन करें।

द्राक्षशर्करामिश्रित लवणं जल सेचन—उपरोक्त द्रावणमें १ औंस द्राचशर्करा (८.५ प्रतिशत) मिश्रित १ पाइण्ट द्रावण मिलाकर (२ पाइण्टको) कीटाणु रहित करके उपयोगमें लेवें।

- ४ तेज लगण जल सेचन—एक पाइएट जलमें ५७५ ग्रेन (१० प्रतिशत) नमक मिलाकर कीटागु रहित बनाकर प्रयुक्त करें।
- ५. निर्यास जल सेचन—१ पाइण्ट सादे छवण जलमें ५२५ ग्रेन अच्छा अरबी गोंद मिलाकर पिघला देवें। यह ६ प्रतिशतका द्रावण होता है। इसे कीटाणु रहित करके प्रयोजित करना चाहिये।
- स्चना—(१) दण्डपर रक्तरोधक यन्त्र वांघें। यन्त्रमेंसे सव वायु निकाल लें। फिर सुई शिरामें टोंचकर रक्त रोधक यन्त्रको छोड़ें। सुई न हिलनेके

लिये स्टिकिंग प्लास्टरकी पट्टी लगा देवें । पश्चात् १०० का० उष्ण द्रावण झनै:-शनै: शिरामें चढावें ।

- (२) लोरीकी ड्रिप-फीड निलका—(Laurie's drip Connection) लगानेसे शने: शनै: लम्बे समय तक और ५०० सी० सी० पर्यन्त द्रावण दे सकते हैं। उक्त विधिसे २४ घएटेमें १० पाइएट (६००० सी० सी०) द्रावण दिया जाता है।
 - (३) उक्त विधिसे टखनेके ऊपरकी सिरामें भी अन्तः सेचन हो सकता है।
- (४) द्रावण कितना चढाया और पेशाव कितना उतरा, इसकी यादी रखनी चाहिये। यदि द्रावण देनेमं शीवता होगी तो फुफ्कुसमं द्रावणका अधिक संप्रह हो जायगा और निमोनियाकी संप्राप्त हो जायगी, या पैरांपर शोय आजायगा। दोनों उपद्रव कप्टपद हैं।

११. पथ्य विचार

मनको प्रिय, पवित्र और ताजा तथा अति गरम न हो, ऐसा भोजन हितकर माना गया है। पहले मधुर भोजन, बीचमें खट्टा और नमकीन रस खार्ये अथवा वैद्यकी आज्ञानुसार पथ्य रसयुक्त भोजनका सेवन करें।

यदि मीठे अनार आदि फल हैं, तो उन्हें भोजनके पहले लें (यह भगवान् धन्वन्तरिका मत हैं; पाश्चात्य विद्वानोंके मत अनुसार भोजनके वाद फल खाने चाहिये) पश्चात् पेया और तत्पश्चात् भोज्य, भक्ष्य आदि विविध भोजनका सेवन करें।

आवलोंका सेवन भोजनके आदि, मध्य और अन्त, सब समय लाभ-दायक है।

कमलकी डएडी, मूल, शाल्क, कन्द और ईखका सेवन भोजनके पहले ही करना चाहिये; भोजनके पश्चात् कदापि न देवें।

भोजन खूब चवा-चबाकर शान्तिपूर्वक करना चाहिये। स्निग्ध, मन्दोष्ण और छघु भोजन करनेपर उसका पाक सत्वर हो जाता है; तथा वह वल और अग्निको बढ़ाता है। भोजनका समय होनेपर तुरन्त योग्य मात्रामें भोजन कर लेना चाहिये, और भोजन कर लेनेपर दुग्ध आदि द्रवका सेवन करें, जिससे पाक योग्य होता है। देर करनेपर भोजनका पाक योग्य नहीं बनता।

एक बार भोजन करनेपर फिर उसके पचन होनेके पहले दूसरी बार भोजन नहीं करना चाहिये। भोजनमें अत्यधिक देर भी नहीं करना चाहिये; अति देरसे भोजन करनेपर बलका चय होता है।

भोजनका समय टल जानेपर उदरमें वायु प्रकृपित होता है। फिर भोजन

करनेसे अग्नि नष्ट होती है और भोजनके पचनमें देर होती है।

मलिन, दुष्ट, उच्छिष्ट, कंकर, मिट्टी आदि मिला हुआ, बासी, वेखादु, और दुर्गन्धमय भोजनका त्याग कर देना चाहिये।

संक्रामक रोग पीड़ित द्वारा बनाया हुआ या संक्रामक रोग पीड़ितके स्पर्श वाला, अथवा शुष्क करुडू, पूयमेह, कुष्ठ और अन्य दुष्ट पूय विकारयुक्त रोगीके स्पर्शवाला भोजन नहीं करना चाहिये।

वर्त्तमान होटलोंके भोजन, हलवाईकी मिठाई, विविध प्रकारके पेय और स्टेशनोंपर खानेके पदार्थ विविध प्रकारके घातक रोग फैलानेके अति प्रबल साधन हैं।

मिल्लयाँ, मच्छर, चिऊंटी आदि जन्तु भोजनको दूषित कर देते हैं। फिर उससे आमाशय, रक्त आदिमें विविध कीटागुओंकी सृष्टि होती है। अतः भोजन बनाने और रखनेमें पूर्ण स्वच्छता रखनी चाहिये।

होटल आदिमें संक्रामक रोगीके मूंठे बर्चनोंको केवल जलसे घोकर उनमें भोजन आदि दूसरोंको परोस दिया जाता है। इस हेतुसे मी अज्ञानपूर्वक चये, कुछ, उपदंश, सुजाक, आमवात, मधुरा आदि रोग अनेकोंको प्राप्त होते रहते हैं।

भगवान् धन्वन्तरि लिखते हैं कि:—

जीगोंऽन्ने वर्द्धते वायुर्विद्ग्धे पित्तमेव तु। भुक्तमात्रे कफश्चावि तस्माद् भुक्ते हरेत्कफम्।।

भोजनके पच जानेपर वायुः पचनकालमें पित्त और भोजन कर लेनेपर कफकी वृद्धि होती है। इस हेतुसे भोजन करनेपर कफको दूर करनेका प्रयत्न करना चाहिये।

इसी उदेश्यको लेकर ताम्बूल भन्नाण और धूम्रपानका प्रचार हुआ है। भोजन कर लेनेपर दिनमें २-३ बार पान, सुपारी खाना हानिकर नहीं है; मुख-शुद्धि होती है और पचनमें सहायता मिलती है; किन्तु अत्यधिक पान बार-बार खाते रहना, यह अति हानिकर है।

धूम्रपानका अभ्यास भारतके लिये हितकर नहीं है। फिर भी जिनको अत्यधिक कफ़्रकोप रहता हो, उनके लिये भोजनके पश्चात् विनमें २-३ बार धूम्रपान करना कफ़हरणमें सहायक होता है; यदि अधिक वार धूम्रपान किया जायगा। तो वह कफ़्बर्डक ही बनेगा।

ट्रेन, मोटर आदिमें पूथ विकारसे पीड़ित मनुष्य चाहे जहाँ पूय लगा देते हैं इस हेनुसे भी पूय और कफ मिश्रित सूक्ष्मरजसे अनेक निरपराधियोंको विविध रोगोंकी संप्राप्ति हो जाती है ।

चि० प्र० नं० १२

कितने ही मुंसांफिर रेलकी मुसाफिरीमें स्टेशनोंकी धूलसे हाथ धोते हैं और चर्तन साफ करते हैं। वे अज्ञानवश अनेक रोगोंके कीटागुऑको प्रहण कर लेते हैं। स्टेशनपर रोज अनेक ट्रेनें निकलती रहती हैं। जिससे स्टेशनोंकी धूल चाहे जैसी सूखी होनेपर भी उसमें थूक, कफ, मल, मूत्र, पूय आदिके कीटागु रह जाते हैं। जो स्पर्श करनेवालोंपर सवार हो जाते हैं।

अजीर्ण योड़ा-सा शेप रहा हो, तो निर्वल अग्निवालांको सुबह भोजन नहीं करना चाहिये; अन्यया अग्निमान्य, उद्गरमें भारीपन, वायुवृद्धि, मलावरोध, खप्नदोप, ज्वर, प्रमेह आदि अनेक उपद्रव उपस्थित होते हैं। यदि श्वास रोगी अजीर्ण शेप रहनेपर शामको भोजन कर लेता है, तो रात्रिको श्वासका दौरा होजाता है। इसी तरह हृद्यशूलका आक्रमण भी अजीर्णमें भोजन कर लेनेपर होता है।

कितने ही स्थानोंमें दूधके साथ केला मसलकर खानेकी रूढ़ी होगई है। स्वादके हेतुसे यह रिवाज अधिक फैला है। किन्तु भगवान् धन्वन्तरि उसका विरोध करते हैं। दूध और केला सेवन करनेपर यदि मलावरोध और अजीर्ण होजाय, फिर उसको दूर न करने हुए भोजनका सेवन किया जाय तो निर्वलोंको आमवातिक ज्वरकी प्राप्ति हो जाती है।

दूध और खटाईका आयुर्वेद शास्त्रमें विरोध माना गया है। पाश्चास्य विद्वानोंने खट्टे फलोंके साथ दूधका सेवन लाभदायक माना है। किन्तु निर्वल शरीर वाले जिनके मूत्रकी प्रतिक्रिया अन्ल है, उनको दूध और फल एक साथ खिलानेपर दिनमें मूत्रावरोध और रात्रिको स्वप्नदोपकी प्राप्ति होती है। इस तरह कसौटीमें जो बात नहीं उतरती, उसको स्वीकार नहीं करना चाहिए।

(१२) आवश्यक स्चना ।

- १—रोगीके विस्तर, वस्त्र, स्थान, जलपात्र तथा मलमूत्रके पात्र आदिकी स्त्रच्छता और विशुद्धतापर पूर्ण लक्ष्य देना चाहिये। शरीरको भी सम्हाल-पूर्वक स्वच्छ रखना चाहिये।
- २—रोगीको पथ्य मोजन और जलपान नियमित समयपर योग्य परिमाण्में ही देना चाहिये। (अपय्य या अधिक न दें)
- ३—रोगीके कभरेमें रात्रिको अति तेज प्रकाशवाली विजलीकी बत्ती या वायु दूषित करनेवाली रोशनी न रखें और दर्पण भी नहीं रखना चाहिये। दर्पण हो, तो उसपर वस्र ढक देना चाहिये। कमरेमें दुर्गन्धकी उत्पत्ति न हो जाय, एवं मिक्खयोंका उपद्रव न हो, इस बातकी भी सम्हाल रखना चाहिये।

४—रोगीका पलंग दीवारको छगा हुआ नहीं होना चाहिये।

- ५—रोगीके कमरेमें ताजे सुगन्धित पुष्प रखें। एवं विविध रोगोत्पादक कीटागुओंको नष्ट करनेके लिये अगरबत्ती या दूसरा धूप सुबह-शाम करते रहें।
- ं ६—सेवा करनेवालेको चाहिये कि, रोगीको प्रसन्न रखनेका प्रयत्न करे। रोगी नाराज होकर क्रोध करे; फिर भी उसे शान्तिपूर्वक समकाना चाहिये।
- ७—रोगीके ज्वर बढ़ना; घटना, दस्त, पेशाब आदिकी यादी चिकित्सकके कथनानुसार करते रहना चाहिये।
 - ५-रोगीकी इच्छा होनेपर भी अपध्य भोजन नहीं देना चाहिये।
- ६—सम्बन्धी वर्ग कदाचित् कोई मिलने आवें तो उन्हें भी चाहिये कि रोगीको धैर्य दें। मिलनेवालेको चाहिए कि रोगीके कमरेमें अधिक समय न वैठें। रोगीको अधिकसे अधिक विश्रान्ति लेने दें।
- १०—संक्रामक रोगमें सेवा करनेवालोंको अपनी प्रकृति न विगड़ जाय, इस बातकी सम्हाल रखना चाहिए। अपने शरीर, वस्र, भोजन आदिकी स्वच्छताका पूर्ण लक्ष्य रखें। रोगीके विस्तरको रोज एक घएटा धूपमें निकाल दें। मल, मूत्र, और वमनको तुरन्त बाहर दूर भिजवा दें और जमीनमें गड़वा दें। कफके पात्रको खुला न रखें और पात्रमें थोड़ा मिट्टीका तैल (kerosene oil) डाल दें, ताकि मिक्खयोंका त्रास न हो।
- ११—रोगी अधिक दिन तकका बीमार हो, तो गरम जलमें रप जिको भिगो कर सारे शरीरको साफ करते रहें। कदाचित् ज्वर हो, तो निम्बपत्रका काथ, कोन्डिस प्रयूड (Condys Fluid) या कॉलन वाटर जलमें मिला उससे शरीरको पोंछते रहें।
- · ११० बूँद जलमें १ घेनके हिसाबसे पोटास परमेंगनेट मिलानेसे कोन्डिस फ्ल्यूड या लाइकर पोटास परमेंगनेट तैयार होता है।
- १२—रोगीके दीर्घकाल तक शय्यावश रहनेसे यदि पीठपर शय्या त्रिए हो जाय, तो उस भागको त्रिफलाके काथ या कोन्डिस पल्यूडसे घोकर, सेलखड़ीकी भरम, सोहागा फूला, बोरिक एसिड, वेसलीन या जात्यादि घृतकी पट्टी लगाते रहें।
- १३—जिन रोगियोंको मलावरोघ रहता हो; उन्हें गेहूँके मोटे आटेकी रोटी, हल्का भोजन, ताजे पत्ती और फूलोंका ज्ञाक, अश्वीर, मुनक्का, संतरा, मोसम्बी आदि फल, गरम करके निवाया रखा हुआ दूध इत्यादि पश्य भोजन दें। गरम गरम चाय, चावल; मैदाके पदार्थ, वेसनकी मिठाई, बार-वार भोजन, असमयपर भोजन, ये सब हानिकर हैं।
 - . १४—पतले दस्त लगते हों, तो महा, भात, खिचड़ी, कच्चे खट्टे फल और

थोड़े परिमाणमें भोजन हितकर है। गरम-गरम भोजन हानिकर है। दूध देना हो, तो वकरीका दें। रोगीको अधिक परिश्रम न करने दें।

१५—मूत्रमें अम्लता अधिक हो, तो खट्टेपदार्थ, भात, मठ्ठा, अधिक घी, तैल, गुड़, पका भोजन, शराब, गरम मसाला, इनका त्याग करना चाहिये। दूध, थोड़ा घी, सादा भोजन, ये सब हितकर हैं।

' १६—मूत्रिपरडों (वृक्षों) में दाह हो, तो चावल, कुलयी, शराब, दही, गरम चाय, गरम मसाला, इनका त्याग करना चाहिचे।

वात-पित्त और कफ प्रकोपमें अनुकूछ-प्रतिकूछ आहार-विहारका, जो कि उपोद्धात प्रकरणमें छिखा है, विचार करना चाहिये। अधिक विस्तार प्रथक्-पृथक् रोगोंके साथ किया जायगा।

रोगीकी सेवा कैसे करनी, विविध रोगों में क्या-क्या सम्हाल रखना चाहिये, ओपिधयाँ कैसे देना, कव देना, ज्वर आदिकी पारी कैसे रखनी चाहिये, सफाई किस तरह रखनी चाहिये, इन सब बानोंके लिये चिकित्सकको पूर्ण लक्ष्य रखना चाहिये।

१३. वालकोंके लिये औषध मात्रा ।

बालककी आयु जितने वर्षकी हो, उस संख्याके साथ १२ मिलाकर किर आयुके वर्षसे भाग करें। जैसे एक बालककी आयु ४ वर्षकी है तो ४ में १२ मिलानेसे १६ होता है। किर ४ से भाग करनेपर है होता है। अतः बड़े मनुष्यको जितनी ओपिंध दी जाय, उसका चौथा हिस्सा देवें। इसी हिसावसे भिन्न भिन्न आयु वालेको निम्नानुसार मात्रा देनी चाहिये।

रे मासत	तक '	पूर्णमात्राका	१/३६	हिस्सा	8	वर्ष	तक पूर्ण	मात्राका है वि	हेस्सा
६	22	22	3/28	77	5	??	11	1	55
१२	55	23	१/१२		१२		"	9	33
२ वर्ष	33	77	8/0	33	२०	33	33	2	53
3	77	77	2/4	77	६०	11	53	पूर्णः	मात्रा

फिर शक्ति कम होनेपर थोड़ी-थोड़ी मात्रा कम करनी चाहिये।

१४ संक्रामक रोगोंका चयकाल।

(Incubation Period of Infectious Diseases)

संक्रामक (संसर्गजन्य) रोगोंके कीटाग्णुका प्रवेश होनेपर चय अवस्था अर्थात् भिन्न-भिन्न रोगोंकी उत्पत्ति होनेमें न्यूनाधिक दिन छगते हैं।

इस चयकालके लिये भिन्न-भिन्न रोगोंका समय निम्नाउसार माना है।

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	$\sim\sim\sim$	······································
रोगका नाम	चय दिन	सामान्यतः
आंत्रिक ज्वर Typhoid	७ से २१	88
वातरलैष्मिक सन्निपात Influenza	२से ४	
प्रन्थिक सन्निपात Plague	३से ७	
सूतिका ज्वर Puerperal Fever	३ से १०	
दुग्ध क्वर Abortus Fever	४ से १५	ı
विषम ज्वर Malaria Fever	६ से २४	११-१४
सविराम ज्वर Intermittent Fever	आधा दिन	•
काला आजार Kala Azar	३से ६ म	ास
प्रलापक ज्वर Typhus Fever	५ से २१	१२ –१४
परिवर्त्तित उत्रर Relapsing Fever	४ से १०	
शोणित ज्वर Scarlet Fever	१से ८	२ ३
पीत डबर Yellow Fever	१ से १८	
शीतला Small pox	१० से १४	१२-
लघुमसूरिका Chicken pox	११ से २१	१४-
खसरा (रोमांतिका) Measles	७ से १४	80-88
शोणित ज्वरसह रोमांतिका German measles		१७-१=
कर्णमूलिक उत्रर Mumps	१२ से २३	
रसम्रन्थि प्रदाहक ज्वर Glandular Fever	७ से ८	
दरहक सन्निपात Dengue	५से ९	
हैजा-विसूचिका Cholera	१से ६	
कण्ठ रोहिणी Diphtheria	२ से १०	
विसर्पे Erysipelas	३से ६	
काली खाँसी Whooping Cough	६ से १८	u
घातक स्कोटक अ 'Anthrax	२से ३	१ -
पूर्यमेह (सुजाक) Gonorrhoea	३ से १०	
उपदंश (फिरंग) Syphilis	१० से २८	•
अपतानक (धनुर्वात) Tetainus	१ से २४	१२-
क्षय Phthisis	कुछ सप्ताह	
रवान विष Hydrophobia	१२ से २४०	
भित्र-भित्र रोगोंमें रोग हो जानेपर पिटिक	कितने का	लके पश्चात्

क्ष कचित् भेड, बकरी आदिको रत्नने वाले तथा इन पशुओं के ऊन और चमड़ेके व्यापार करने वालेको यह अन्त्रों वस रोग हो जाता है।

निकलती हैं और रोग दूर हो जानेके पश्चात् विष शमनमें कितना समय लगता है, यह निम्न कोष्टकमें दर्शाया है।

रोग	पिटिका दर्शन	विष शमन काल
आन्त्रिक ज्वर	दूसरा सप्ताह	ज्वर जानेके कितने ही सप्ताह बाद.
वातऋषिमक ज्वर		ज्वर जानेके २ सप्ताह वाद
प्रलापक ज्वर		ज्वर उतरनेके ४ दिन वाद
शीतला	तीसरे दिन	३ से 🗕 सप्ताइ-ऊपरकी त्वचा निकल
		जाय तव
स्रोतिया	पहले दिन	२ से ४ सप्ताह
खसरा	चौथे दिन	४ से 🗕 दिन
द्राडक ज्वर	पहले या चौथे दि	न .
फ़रठ रोहिसी		करठ खुळनेके पश्चात् २१ दिन

-(५) प्राकृतिक चिकित्सा (Naturopathy; Physicotherapy.)

इस चिकिरतामें किरण (प्रकाश किरण और उष्ण किरण), विशुन, वायु (गेस), अंग मर्दन, व्यायाम, जल, अग्नि, मिट्टी आदि नैसर्गिक साधनोंसे उपचार किया जाता है। इस चिकित्सा प्रणालीमें आयुर्वेद कथित पद्धकर्म का भी उपयोग हो रहा है। वर्तमानमें इस चिकित्साके भीतर अधिकतर विदेशी उपकरणोंका उपयोग हो रहा है।

१. किरणोपचार—(Roentgenotherapy) इसका महत्व वर्तमानमें वढ़ रहा है। वर्ण, भेर और तरंग और जिक्त आदिके भेरसे इसके साधन कितपय प्रकारके होते हैं। दीपकवृत्त (Chandelier) के काचकी त्रिकोनी लटकनमेंसे सूर्यके प्रकाशको देखनेपर उसमें इन्द्रधनुषके लालसे नीले पर्यन्तके सप्तरंगके किरण प्रतीत होते हैं। इन किरणों (Rays) में प्रवल महाशक्ति अवस्थित है। इससे आकाश (Ether) में तरंग (Waves) उत्पन्न होते हैं। इन किरणोंके रंग, तरङ्गोंकी लम्बाई और वल भेरसे विभिन्न प्रकारके होते हैं। नील लोहित (वनप्ताई Violet) किरणाकी तरंग लालकी अपेला अधिक सूझ्म है और अति जल्दी वहती है। उस वनप्ताईकी अपेक्षा सूक्ष्मतर और लालकी अपेला चड़े तरंग भी होते हैं।

त्र'किरणमें प्रतीत होने वाले गामा (Gamma) किरणकी तरंगकी लम्बाई एक मीटर (दें हु इक्षके एक खर्वाश प्रश् अरववां हिस्सा) जितनी ही होती है। यह प्रवल प्रवेशक शक्ति प्रधान किरण है। इससे तारमें समाचार भेजा जाता है। उस पद्धतिमें २००० मीटरकी तरंगोंका उपयोग होता है।

नील लोहितातीत (Uletra-violet) किरणकी तरंगें नीललोहितकी अपेत्ता सूक्ष्मतर और दृष्टिसे अगोचर होती हैं। च. किरणकी तरंगें उससे सूक्ष्म और रेडियनसे निकलने वाले गामाकी तरंगें च. किरणसे भी सूक्ष्मतर होती हैं।

विद्युन लोह चुम्बक (Electro-magnetic) तरंगोंमेंसे रक्तके इस ओर के बड़े तरंग अधोरक्त (Infra-red) उच्छोपचार (Heat therapy) में प्रयुक्त होते हैं। इसकी तरंगोंकी लम्बाई ७७०० से ५००,००० एंगस्ट्रम यूनिटके बीचकी होती है। इनकी बड़ी तरंगोंकी हर्टमनकी किरण (Hertzian rays) संज्ञा दी है। इनमेंसे कतिएय तरंगें डायाथमीं (Diathermy) अर्थात् त्वचाके निम्न अवस्थित तन्तुओंको सेक पहुँचानमें उपयोगी होती हैं।

कृतिपय टेलिविजन (Television) अर्थात् दूरके पदार्थीका निरीच्या करने एवं कई तारके समाचार मेजने और आकाशवायी (Wireless Broad casting) के लिये उपयोगी होती हैं। उक्त सब किरयों विद्युत् लोह चुन्बक Electro magnetism) के तरंगोंकी हैं। तरंगें जितनी सूक्ष्म होंगी, उतनेही उनके आंदोलनके प्रकम्पन (Vibrations) फैलते जाते हैं।

किर्णे उत्पत्ति स्थानसे जितने अधिक दूर जाती हैं, उतनी ही उनकी तीव्रता (Intensity) न्यून और न्यूनतर होती जाती हैं। एक फुटके अन्तरपर किरणकी तीव्रता (१) माननेपर दो फीट अन्तरपर है अंश और १० फीट दूरी- पर क्रेड अंश ही रहजाती है। जितने अन्तरका वर्ग (Square) हो, उतने अंशमें तीव्रता (प्रखरता) रह जाती है।

ं रेडियमकी गामा किरणें ही विवित्तित् पदार्थसे निकलती हैं। शेप सब किरणें अनेक प्रकारकी विद्युत् आदि शक्तिद्वारा उत्पन्न करानी पड़ती हैं।

रेडियम किरणें रेडियम धातुसे उत्पन्न होती हैं। इसका परमाणु भार (Atomic Weight) २२६ है। इसका प्रयोग वर्तमानमें विविध चर्मरोग १. मण्डल कुष्ठ; २. किट्टिम, (और विचर्चिका); ३. प्रन्यि विसर्प; ४. रसार्चुद, ५. फंगस कीटाणु जनित रक्ताभ अर्बुद सहश वृद्धि पूयात्मकचत (1. Lupus; 2. Eczema; 3. psoriasis; 4. Xanthoma; 5. Mycosis or Fungoides) और कर्क स्कोट; (Cancer, Sarcoma) आदि अर्बुद, त्वचाके अर्श (Papilloma, Warts) तथा घातक पाण्डुरोग (Lymphatic Ieukemia) आदिपर विष और कीटाणुओंको नष्टकर सत्वर लाभ पहुँचानेके लिये सफलता सह हो रहा है।

रेडियमसे जो तेज किरगों निकलती हैं, उनके ३ प्रकार हैं। जो किरग ऋगा (Negative) विद्युत् चैत्रकी ओर कुकती है अर्थात् जिसपर धन (Positive) विद्युत् होती है उसे अल्फा (Alpha or Anode Rays) किरण संज्ञा दो है। एवं जो किरण धन नियुन् चैत्रकी ओर मुकती है अर्थात् जिसपर ऋण विगुन् होती है, वह बीटा (Beta or Kethode rays) किरण कह- छाती है। जो किरण ऋण या धन नियुत् चेत्रकी ओर नहीं मुकती, अपने मार्गपर सीधी चली जाती है, वह गामा (Gamma रोण्टेजनसे छोटे तरङ्ग) किरण कहलाती है।

एल्फा किरणमें होलियम मूल तत्त्रका परमाणु केन्द्र होता है, जिसमें २ प्रोटोन और न्यूदोन होते हैं। बीटा किरणमें १ इलेक्ट्रोन और गामामें कोई परमाणु नहीं होते। वह शक्तिकी तरङ्ग धारा है।

तेजवान पदार्थसे निकलनेवाली उक्त तीनों किरणोंकी तरङ्गोंकी लम्बाई बहुत कम होती है। इसी हेतुसे ये तीनों किरणों ठोस एक्स किरणोंके समान ठोस वस्तुओंके भी पार हो जाती हैं।

वीटा किरणोंपर विद्युत् मात्रा होती है, इस हेतुसे तेजवान पदार्थोंको सरलतासे छिपाकर नहीं रखा जासकता। तेजवान परमाणुओंसे निकलने वाली किरणों मानव देहमें प्रवेशकर जाती हैं, वे उसे जला देती हैं। इसलिये उचित सावधानी पूर्वक इन किरणोंका उपयोग केन्सर, अर्दुद आदिके उप-चारार्थ किया जाना है। अ

A क्ष—किर्ण-×.Rays.

स किरणका शोध १८६४ ई. में जर्मन डाक्टर रखन (Roentgen) ने किया है। इसिलये इसे रखन किरण (Roentgen Rays) भी कहते हैं। इन किरणोंकी उत्पत्ति प्रचण्ड तीत्र विद्युत् शक्ति हारा होती है। वम्बई के विद्यु हीपकको २४० वाल्ट (Volt) शक्ति लगती है। ये किरणों अनेक धातुओं के लिये पारदर्शक हैं। वेरियम प्लेटिनो साइनाइड (Barium Platino Cyanide) द्रव्यपर ये किरणों पड़नेपर उसे स्वप्रकार्य (Fluorescent) बनाता है। जिससे पिछलों ओर खड़े हुए मनुष्यके अस्थि और घन भागका हुवहू चित्र प्रतीत हो जाता है। इन किरणों द्वारा फोटो ले सकते हैं। इसी

क्ष केन्सरकी चिकित्साके लिए पहले रेडियम और शक्तिशाली क्ष किरणका प्रयोग किया जाता था। रेडियम बहुत महँगी वस्तु है और क्ष किरण उत्पादनार्थ निश्चित प्रकारकी सामग्रीकी आवश्यकता रहती है। वर्तमानमें परमाणुरिएक्टरमें बना हुआ कोबाल्ट (Cobalt) का तेजवान आईसोटोप (Isotope) प्रयोजित हो रहा है। प्रवल कोबाल्टमें शक्तिशाली किरणें निकलती हैं और यह उक्त दोनों प्रयोगोंकी अपेक्षा सस्ता पड़ता है। केन्सरके अतिरिक्त इसका उपयोग कागज, प्लास्टिक रबर और लोह आदि विभिन्न पंछोगोंमें विशेष निर्णयार्थ भी हो रहा है।

हेतुसे रोग विनिर्ण्यार्थ इसका उपयोग हो रहा है। एवं दाह, चर्मरोग और अन्य अवयवींके रोगोंमें भी अधिक व्यवहृत होता है।

सूचना—च किरणका प्रयोग करनेमें यदि भूल होती है, स्वसंरक्षणका लक्ष्य नहीं रखा जाता है, तो कर्कस्कोट (Cancer) हो जाता है, या त्वचा जल कर असाध्य रोगकी प्राप्ति हो जाती है।

शिलाजतु (Pitchblende) के भीतर रेडियम और पोलोनियम सूक्ष्म परिमाणमें अवस्थित हैं। इसके किरण प्रभाव (Radio active) का शोध १८६७-६८ में हुआ है। शिलाजतु हिमालय और अमेरिकाके भीतर कनाडा-कांगो आदि प्रदेशों में पहाड़ों के पत्थरसे टपकता है।

सुवर्णके दागसे वन्द की हुई चांदी और प्लेटिनमकी निलयोंमें रेडियम लवण आता है। इन १/१ भिल प्रामकी नलीका मूल्य करीव १०००६) रु॰ है। इन निलयोंमेंसे रेडियम नहीं उड सकता। ये निलयों आवश्यकता अनुसार विभिन्न आकारकी बनाई गई हैं। इनका उपयोग अति सम्हालपूर्वक किया है। ये उपलता और प्रकाश देती हैं। इनमें सड़े प्रकारके विभिन्न विकिरण (Radiation) निकलते हैं, जिनको आल्फा (मन्द प्रभावी) वेटा (B या Cathode) और गामा किरण संझा दी है। इनके अतिरिक्त रेडियम प्रभाव पूर्ण गेस भी निकलता है। जिसे च किरण निःसरण (Radium-emenation) कहते हैं।

नीललोहितातीत किरण (Ultraviolet rays)

यह किरण सूर्य प्रकाशसे भी मिळ सकती है। श्रीष्म ऋतुमें दोपहरके समय प्रखर धूप पड़ती है, उसके भीतरसे ये किरणें अधिकांशमें मिळती हैं। इस प्रकारके किरणोपचारका उपयोग भारतमें प्राचीन काळसे हो रहा है। इसका विधान आयुर्वेदके संहिता श्रन्थोंके अतिरिक्त स्मृतियोंमें भी मिळता है।

पहाड़ोंकी अपेत्ता शहरों के वायु मण्डलमें बहल, धूली, धूआं, आदि होने से बहुतसे नीललोहितातीत किरणें भूमि तक नहीं पहुँच सकतीं। एवं दरवाजे और खिड़िक्योंके सादे काचमेंसे यद्यपि सूर्यका प्रकाश आ जाता है, किर भी नीललोहितातीत किरणके आनेमें सफेद काचसे भी व्यवधान पड़ता है। मात्र बिहीर काच (Luartzglass) से ये किरणें मिल सकती हैं।

C धर्य किरण चिकित्सा (Helio therapy)

यह प्राकृतिक चिकित्साका अंग है। सूर्य किरण न मिलनेपर विद्युन्की सहायतासे उतनी ही प्रखर कृत्रिम सूर्य किरण उत्पन्न करायी जाती है। जाम-नगर (सौराष्ट्र) में किरणोपचार गृह (Solarium) बनाया गया है।

पेशियोंका परी चंए, विभिन्न स्थानके तन्तुओंसे उष्णता उत्पन्न कराना, देहके भीतर प्रकाशका प्रवेश कराकर अन्तस्थ अवयवोंका निरी चए करना, अवयव और प्रन्थियोंको निकाल देना, घावको कीटागु रहित विशुद्ध बनाना विरकारी (Chronic) घावोंके तन्तुओंको उत्ते जना पहुँचाना, तन्तुओंके भीतर विशु त्र प्रवाह द्वारा औषि पहुँचाना (Medical ionization) और अर्बु दकी अस्त्र चिकित्सामें रक्तस्राव न होने देना आदि कार्योंके लिये विशु त्र प्रयोग किया जाता है।

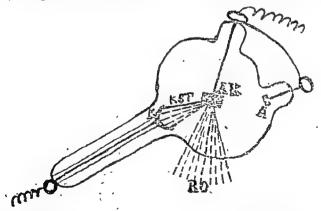
🏥 'विद्युतंत्रवाह प्रकार—(१) खिएडत (Faradic or inter rupled;

२. सन्तत (Yalvanic); ३. वर्द्धनशील (Sinus oidal);

१. खिराडत—इसके लिये विद्युत् लोह चुन्वकीय वेटरी (Electro magnetic battery) का उपयोग होता है। वेटरीके तारमेंसे विद्युत्पवाह प्रति सेकण्ड ५० से १०० वार प्रवाहित होता है। इस प्रकारसे बार-बार उलट सुलट विद्युत्पवाह बलपूर्वक बहता है। बार-बार वहन और बन्द होनेके लिये यन्त्रके भीतर लोह चुन्वककी उसी प्रकारकी योजना होती है। इसके अतिरिक्त प्रवाहको लघु-दीर्घ और तीत्र-तीक्ष्ण करनेकी योजना भी रहती है।

च. किरण

(विद्युत् लोह चुम्बकीय लघु तरंगोंका प्रकम्पन)



अनुलोम धनविद्युत् स्थान विलोम ऋणविद्युत् स्थान विलोम किरण प्रति विलोम A=Anode (Positve)

K=Cathode (negative)

KST=Cathode (ray)

AK=Anticathode

विभिन्न रोगोंपर उपयोगी ज्ञ. किरण RO=Roentgen rays

डायाथर्मी—(Diathermy) यह उष्णोपचारप्रद किया है। इस डाया॰ थर्मीके यन्त्रद्वारा परिवर्तित (Alternating) खिएडत प्रवाह अधिक त्ररासे बहते हैं। अतः इसे त्यरित प्रवाह (High frequency curent) कहते हैं। सामान्यतः प्रतिसेकण्ड ५० वार उलट सुलट प्रवाह होता रहता है। उस स्थानपर शहरों में इसे आवश्यकता अनुसार २०००० वार या कभी करोड़ों बार उलट सुलट वहने वाली चना लेने हैं। औपधीय प्रकारमें तरंग मीवी गित करती है। यह अपकान्ति वाले कोपाणु और तन्तुओंको जीवन प्रदान करती है। अल्लोपचारीय प्रकारमें तरंग तिर्यक् गित करती है। यह तन्तुओंको जमाती है। अतः इसके र प्रकार होते हैं।

विलिभ्यत तरंग युक्त उष्णोपचार (Long wave diathermy)-:इसमें १०० से ३०० मीटर लम्बाईकी तरंगोंका प्रयोग करते हैं। यह प्रवाह अख-चिकित्साके समय व्यवहृत होता है इसका उपयोग किसी स्थानको काटने, प्रन्थिको समूच निकाल देने या प्रन्थिमें उण्यता उत्पन्न कराकर प्रकानके लिये होता है।

लघुतरंग युक्त उण्णोपचार (Short wave diathermy)—:इस प्रकारमें विद्युन् प्रवाह अति स्वरित बहना है। प्रति सेक्रपड १ करोड़से १० करोड़ चक्रतक प्रगति होती है। तरंगकी लम्बाई ३० मीटर तक होती है। इसे जहां लगाते हैं, वहां १०८० से ११२० फा० उष्णता उत्पन्न होती है। यह उपचार आध चण्टेतक करते हैं। यदि तरंग १२ मीटरसे छोटी हो, तो उसे लघुतर तरंगयुक्त उष्णोपचार संज्ञा देते हैं।

वक्तन्य—इस उष्णोपचारका उपयोग आमवात (Rheumatism) राज-यक्ष्मा (Tubereulosis) और त्वग् विकारोंपर होता है । इसका प्रयोग अति सम्हालपूर्वक थोड़े समयतक ही किया जाता है ।

- २. सन्ततप्रवाह—इलेक्ट्रिक वेटरीमें एसिड या एमोनियम क्लोराइडके द्रावणकी सहायतासे संतत प्रवाह उत्पन्न कराया जाता है। यह प्रवाह एकही दिशामें संतत धन-अस्त अप्र (Positive Pole anode) से ऋण-नास्ति अप्र (Negative pole cathode) की ओर बहता रहता है। इन अप्रोंको गीला करके पीड़ित स्थानपर १० से १४ भिनट तक रखते हैं। इस प्रवाहसे मांसपेशियां और अन्य अवयत्र उत्ते जित होते हैं, उनका ज्ञोभ दूर होता है और उनको शान्ति मिलती है।
- ३. वर्द्धनशील—इसमें कमशः विद्युत् प्रवाह बढाया और घटाया जाता है। इस प्रकारके प्रवाहको स्नानपात्र या अन्य किसी औषघ मिश्रित जल पात्रमें प्रवाहित करके उपचार किया जाता है। यह प्रवाह प्रवल हो जानेपर भी बेदना

नहीं होती है और न चटका लगता है।

र्नीतापन—(Schneebath) जो रोगी नित्य उपचार लेनेके लिये आते हैं, उनके लिये यह अधिक सुविधा पद है। इसमें कपड़े उतारनेकी आव-रयकता नहीं है, तत्काल उपचार लेकर रोगी अपने कार्यपर जा सकता है। इसके लिये ४ द्रावण पात्र भरे हुए रखने हैं। फिर प्रत्येकमें एक एक हाथ और एक एक पैर रखवाते हैं और विद्युत्प्रवाह छोड़कर उपचार किया जाता है। यह कोषाणु नाहाक विद्युत् क्रियां (Elctrolysis) है। इसके प्रवाहसे कोषा-सुअंमें विश्लेषण (Analysis) होता है। एवं प्राणवायु या अन्य वायु उत्पन्न होकर इन कोषाणुओंको नष्ट करते हैं। यह उपचार विकृत वृद्धि, प्रन्थि (अर्बुद) और कोषाणु विकार आदिको समूल नष्ट करता है।

त्वचापर या गहरे स्थानमें बड़े हुएं कोपाणु या श्रन्थि, तिल (Naevus), मस्से (Warts) अस्थानपर उत्पन्न केश, इनको नष्ट करनेके लिये यह तापन व्यवहृत होता है।

. अगु पृथक्करण्—(Ionization) विद्युत्की संतत प्रवाहकी पद्धतिद्वारा आयोडीन आदि ओषधिके सूक्ष्म परमागुओंको गहराईमें रहे हुए रोग स्थानपर पहुंचाया जाता है।

संधि स्थानमें जल संग्रह होनेपर आयोडीन, आमवानमें सोडियम सेलि-सिलेट, वातनाड़ी प्रदाह (Neuritis) में कित्रनाइन, त्रण संघानक त्रचा (Scar) के खिचानके दमनार्थ नमकका उपयोग होता है। इनमें उप-धातुओं के लवण और क्विनाइन ऋणकी ओरसे तथा आयोडिन, नमक आदि धनकी ओरसे देहमें प्रवेश करते हैं।

इलेक्ट्रो काहियोग्राफ-(Electro cardiograph)-शरीरमें रक्तप्रवाह-की दिशामें हृदयकपाटके आकुंचन (Systol) और प्रसारण (Diastole) के समय अति सूक्ष्म विद्युत् प्रवाह प्रारम्भ होता है। उनकी गति और तीन्नता का माप इस यन्त्रद्वारा विदित होता है। एतं उसका चित्र भी इस यन्त्रकी सहायतासे लेकर हृद्रोगकी सूक्ष्म विकृतिका विनिर्णय भी किया जाता है।

असिहिष्णुता—(Intolerance)—िकतने ही पित्त प्रकृतिवाले और पित्त प्रकोपयुक्त रोगी विद्युत्प्रवाहके उपचारको सहन नहीं कर सकते। उनपर उपचार किया जाता है, तब अतिदाह, अम्छवान्ति, हांफचढना, अति स्वेद आना, मुख मण्डल निस्तेज होना, चक्कर आना और वेहोशी आदि लच्चण उपस्थित होते हैं।

चेहरा लाल लाल हो जाय, दाह होने लगे या हांफ चढ़ने लगे तो उपचार बन्द करें और प्रवाहको शनैः शनैः बन्द कर देवें, रोगीको सुला देवें । धड़से मित्तिष्कको नीचा रखें, खिड़की खुली रखें, पैरोंके पास गरम थैली रखें और ज्ञाएडी या गरम कॉफी पिलावें।

३. गेसोपचार

कार्चन ढायओक्साइड गेसको अति शीतल करनेपर वर्षके सदश जम जाता है। वह शहरोंमें मिल जाता है अथवा गेसकी सिलिएडरमेंसे गेसको वेगपूर्वक कपड़ेपर छोड़नेपर वन जाता है। इसकी सलाई बनाकर चयजत्तत (Rodentulcer), रोहे (Trachoma), मस्से (Warts), तिल (Naevus) आदि पर लगानेसे वह स्थान जल जाता है और गलकर विल्कुल दूर हो जाता है।

(४) श्वसनोपचार ।

हरोगमें जब रक्ताभिसरण ठीक न हो, तब शरीरको प्राण्वायुकी अति आवश्यकता होती है और श्वसन हाँक सह होता है। ऐसी ही स्थित रक्तालय (blood dept) में रक्ताणु और रक्तरंगकी न्यूनता होने तथा न्युमोनिया आदि फुफ्फुमके रोगोंमें मानम घका (Shock) लगनेपर भी उपस्थित होती है। इस विश्वतिको दूरकरनेके लिये प्राणवायु सुंवाया जाता है, जिससे थोड़े अमसे पूर्ति होती है। रोगीको विश्वान्ति मिलती है, शारीरिक व्यापार उक्तम रीतिसे चलता है; मस्तिष्क उत्साहित गहता है; और अन्य रोगहर उपचारसे लाभ होने तक बहुत सहायता मिल जाती है।

प्राणवायु फोलादके अमृतवानों (Steel cylinders) में अनेक गेलन भरी हुई मिलती है। शहरों में ऐसा सिलिएडर किरायेसे मिलता है, या एक सिलिएडर मोल लिया हो, तो वह अखरड टिकता है। जिसमें बार बार प्राणवायु भरा सकते हैं। सिलिएडरमें कितने चनफुट प्राणवायु है, यह वजनपरसे विदित् होता है। सिलिएडर सामान्यतः ४० से १०० घनफुटका होता है। सिलिएडरका मुँह स्कुसे वन्द किया हुआ होता है। कमरेसे बाहर चाबीसे स्कु फिराकर प्राणवायु धीरेसे छोड़ें, फिर रोगीके पास सिलिएडर लावें। बायु व्यर्थ न जाय, सब वायुका श्वसनमें उपयोग हो; इसिलये सिलिएडरको रवरकी नली जोड़-कर मुँहके पास लावें। सिलिएडरके स्कु आदिको तेळ न लगावें। मीतर प्राणवायु अति दवावके नीचे रहता है, अतः स्कु धीरेसे फिरावें। इसके अतिरिक्त सिलिएडरके ऊपर एक पर्दा (Valve) बैठावें; और उसमेंसे प्राणवायु छोड़ें। एवं प्राणवायुके बहनेका परिमाण दर्शानेवाला यन्त्र (Plow-meter) और मीतर प्राणवायु कितनी है यह द्शीनेवाला मापन यन्त्र (Meter) बिठा लेवें।

प्राण्वायु अति परिमाण्में स्वसनको दी जायगी या विना जलसे निकाल

दी जायगी तो श्वासवाहिनी और सूक्ष्म श्वास प्रणालिकाओं (ट्रेकिया और व्रोंकिओलाय) में दाह होगा। इसिलये प्राणवायुमें आईता (Moistened) लावें और उसे गरम करें। इन उदेश्योंकी सिद्धिके लिये प्राणवायुके बुरवुरे एक बोतलके भीतर उष्ण जलमें निकाल फिर उसमेंसे श्वसनके लिये देवें। इसके लिये बुलककी बोतल (Wolff's bottle) का उपयोग करें। जलमें इबने वाली नलीको सिलिण्डरकी ओरकी रवरकी नलीसे जोड़कर उसे मुलके पास लेवें। एक सुराहीमें गरम जल रख उसमें बुल्ककी बोतलको रखें। फिर कोई कोई इस दूसरी नलीको चोंगा लगा रोगीके मुँहके पास रखते हैं, किन्तु वह पद्धति भूलवाली है। उसमें प्राणवायु बहुत व्यर्थ जाती है। एवं रोगीको कितना मिला, यह समक्तमें नहीं आता। सबसे उत्तम युक्ति यह है कि, नासापुटोंमें सूक्ष्म कैयीटर डाल उनके द्वारा प्राणवायुको छोड़ें। नाकको जास होता है इसिलये कभी प्राणवायु देनेके लिये विशिष्ट तम्बू (Oxygen tent) बनाकर वायु देते हैं।

नाकको धावनसे स्वच्छ कर भीतर परकेन (Percaine) का द्रावण भवारेसे छिड़कें। एवं कैयीटरको मलहम लगावें फिर नासापुट और कण्ठमेंसे उतारकर काकलक (कागलिया) तक जाने दें। इसके आगे उतारनेमें ठसके आते हैं। फिर उसे ऐसा ही रहनेके लिये हेड़-बड या स्टिकिंग-प्लास्टरसे इह करें। कैथीटरके स्थानपर बायसिकलकी छोटी नलिकाका उपयोग कर सकते हैं। यह सूक्ष्म और मुलायम होती है; और उससे नाकमें त्रास नहीं होता।

प्राण्वायु प्रत्येक मिनटमें ४-६ लिटर, भीतर जाय, इस तरह सिलिएडरकी टोंटीको फिरावें। मापके ६ घनफीटके ४.५४५ लिटर या ४५४५ सी. सी. प्राण्वायु होती है। सिलिएडरमें यदि मीटर न हो, तो गेसके बुदबुरे जल्दीसे छोड़ें। जिससे लगभग उतना गेस बाहर निकलता है।

उपर्युक्त साधनके अतिरिक्त हैल्डनका यन्त्र और प्राण्त्रायु देनेमें सहायक तम्बू, इनका भी उपयोग आवश्यकता अनुसार किया जाता है।

हैल्डनका यन्त्र (Haldane's apparatus)—इसमें मुख और नाकपर रखनेके लिये क्लोरोफार्मके मास्कके समान एक हल्का मास्क होता है। प्राण्वायु एक वेल्वमेंसे भीतर जाती है; और निःश्वासकी दूषितवायु दूसरे वेल्वमें से बाहर निकलती है। इस मास्कको जोड़ने वाली नलीको एक रवरकी थैली प्राण्वायुका संग्रह करनेके लिये होती है। फेस-पीस (चहरेके ऊपर मास्क) को ठीक पट्टीसे बाँघें। इस तरह करनेपर प्राण्वायु व्यर्थ नहीं जाती। इस यन्त्रमें एक ही वड़ा दोष है कि रोगीको त्रिदोप प्रलाप (delirium) होनेपर उससे यह बन्धन सहन नहीं होता और वह इसे वार वार निकालकर फेंक

देता है।

प्राण्यायुक्त तम्बू—ऐसे तम्बू अनेक प्रकारके मिलते हैं। इसमें प्राण्वायुं ४० से ६० प्रतिज्ञत डाल सकते हैं। मात्र शिर तम्बूमें रहता है। भीतरसे बाहरके सब पदार्थ दिखने हैं, और कष्ट या घवराहट नहीं होती। तम्बूमें यमी-मीटर होता है, और वाहरसे खाने पीनेके पदार्थ देनेकी सुविधा भी होती है।

(५) व्यायाम ।

शरीरायासजननं कर्म व्यायाम उच्यते । लाघवं कर्मसामर्थ्यं दीप्तोऽन्तिर्मेदसः चयः ॥ विभक्तघनगात्रत्वं व्यायामादुपजायते ॥।

शरीरको श्रम उत्पन्न हो, ऐसी क्रियाको व्यायाम (कसरत) कहते हैं। व्यायाम करनेसे देह सब ओरसे सुडील बनती है। शरीरकी सुद्धता, कांतिवृद्धि, अवयवोंकी सुन्दरता, जठराग्निकी प्रदीपता, आलस्यका अभाव, प्रसन्नता, लघुना और मृदुताकी प्राप्ति होती है। परिश्रम, थकान, प्यास, गरमी, सदी आदि सहन करनेकी शक्ति बढती है, तथा परम आरोग्यकी प्राप्ति होती है। स्यूलता कम करनेके लिये व्यायामके समान कोई भी साधन नहीं है। व्यायाम करने वालेको शत्रुका भय नहीं रहता, सहसा जरावस्थाका भाक्रमण नहीं होना और मांसपेशियाँ सुदृढ़ बनी रहती हैं। जैसे-सिंहके पास मृग आदि सुद्र पशु नहीं जा सकते, वैसे नियमपूर्वक व्यायाम करते रहनेसे कोई भी व्याध नहीं आ सकती। व्यायाम अवस्था, रूप और गुणोंसे हीन मनुष्योंको भी सुन्दर स्वरूप वाला बना देता है।

व्यायामसे विरुद्ध भोजन, विदग्ध (जला हुआ) या अविदग्ध (कचा) सबे प्रकारके भोजन सुखसे पच जाते हैं। बलवान् मनुष्य और पक्के भोजन करने बालोंको व्यायाम सदा ही पथ्य है। ऋतुओं में शीतकाल और वसंत ऋतु तो इसके लिये पथ्यतम सानी गई हैं। अपना हित चाहने वाले मनुष्योंको चाहिये कि सब ऋतुओं में सर्वदा अपने बलसे आधा व्यायाम करते रहें। अन्यया अधिक व्यायाम हानिकर है।

व्यायाम करते-करते जब श्वासोच्छ्वास मुँहसे चलते लगे, वह आधे बलका लच्चण है। वय, बल, शरीर, देश, काल और भोजनका विचारकर व्यायाम करना चाहिये, अन्यथा रोगकी उत्पत्ति हो जाती है। जब व्यायामसे थकान आजाय, तब पैरोंपर उबटन लगाते रहें। इस वातका स्मरण रखें कि, यदि अधिक व्यायाम किया जायगा तो देह चीण हो जायगी; तथा च्य, तथा, अरुचि, वमन, रक्तपित्त, चक्कर, थकावट, कास, शोध, ब्बर और श्वास आदि रोगोंकी उत्पत्ति हो जायगी।

व्यायामके श्रनधिकारी—रक्तपित्ती, छश, शोषरोगी, श्वास, कास, उर:-श्रत पीड़ित, भोजन कर लेनेपर, स्त्री समागमसे त्तीण और चक्कर जिसे आता हो, उन सबको व्यायामका निषेध है।

(५) अङ्ग मर्दन (Massage)

विशान्ति अवस्थामें त्रचा और मांसपेशियोंको हाथोंसे शास्त्रीय शैली अतु-सार उसी स्थानपर चलानेको अंग मर्दन और मालिश कहते हैं।

औषध-चिकित्सा और अस्त्रचिकित्सा, दोनोंकी अनेक व्याधियोंमें मर्दनका उपयोग होता है। ओषध चिकित्सा योग्यमें गात्र शिथिलता (Paresis), वालकम्प (Chorea), निद्रानाश, हृद्रोग, आमवात, मधुमेह, पत्तवध (Paralysis) वालकोंकी गात्रसादता, पत्तवध (Infantile paralysis), किट्शूल (Lumbago), गृष्ठसी (Sciatica) और अन्य वातनाड़ीशूल (Neuralgia) आदिमें मर्दन प्रयुक्त होता है।

अस-चिकित्सा साध्य रोगोंमें औषध साध्य रोगोंकी अपेत्ता भी अधिकतर महत्व माना जाता है। संधि विकार, वेदना, चोट लगना, मुड़ जाना, संधिश्रंश, अस्थिभंग, सपाट पादतल (Flat-foot) आदि विक्वतियोंमें मर्दनसे विशेष सहायता मिल जाती है।

वक्तव्य—अङ्ग मर्दनके छिये रोगीको जिस स्थितिमें वैठना या सोना हो, इस स्थितिमें रखें, मर्दनीय भागको खुळा रखें, नीचे मृदु सिराना रखें। मर्दनके छिये मांसपेशियां शिथिल हों और रोगीको अच्छा लगे इस तरह स्वामाविक और सुखावह स्थितिमें इसके अवयवोंको रखने देवें।

मर्दन विधि—मर्दनकार पुरुष (Masseur) या स्त्री (Masseuse) को चाहिये कि रोगीकी ओर मुंहकर उसे कष्ट न हो, उस तरह कुछ अन्तरपर वैठे और अपने हाथ आदिको चलाने जितना स्थान रिक्त (वस्तरिहत) कर लेवें तथा शान्तिपूर्वक मर्दन करें। जो अवयव दु:खते हों, उनका संचालन सम्हालपूर्वक धीरेसे करावें। मर्दनकी पूर्ण कियामें न दुखानेका लक्ष्य रखें। मर्दन वाले हिस्सेको कभी काला, नीला न होने दें। एवं चलाने फिरानेमें अति वल प्रयोग न करें एवं न खींचातानी करें।

मर्दनसे अच्छा होने योग्य स्थानमें अधिक वेदना होनेपर हानि पहुँचती है। मसलने और मर्दनकी अन्य क्रियाओंसे पीड़ित स्थानमें जमा हुआ रुधिर दूसरे दिन ऊपर फैला हुआ प्रतीत हो, वह स्वामाविक और मर्दनजनित लाम चि० प्र० नं० १३

है, ऐसा सममना चाहिये।

मर्दन करनेमें हाथोंको त्वचापर धिसरने न देवें और रोगीकी त्वचा हाथके साथ कुछ सरके और ऊपर नीचे होती दें; या नहीं, यह देखें । इसिछिये सलहस आदि पदार्थोंको हो सके तब तक टाल देना अच्छा है। यदि ओपधि ही ससलनी हो या घर्षण अधिक न हो ऐसा प्रतीत होता हो तो मात्र स्नेहनको उपयोगसें लेवें । स्नेहनोमें जैत्न तेल, गोनेका तेल, सरसोंका तेल, गो आदि पशुओंके खुरोंसे निकाला हुआ तेल (Neat's foot-oil) या ऊनका तेल (Lanolin) आदिका उपयोग करें।

मुख्य उद्देश्य- १. त्वचा और अवयवोंकी क्रियाको उत्तेर्जना देना ।

- २. गहरे भागसे रक्तको उपरकी ओर आनेमें सहायता करना ।
- ३. सर्वाङ्गके रक्त प्रवाह और छसीका प्रवाहको उत्ते जित करना।
- आन्तरिक प्रतियन्य, प्रदाह जिनत रक्त संप्रह और विकृतिको दृर करना ।
- ५ वेदना शमन कराता।
- ६. अङ्गउपाङ्गोंको सवल बनाना और मलको निकाल देना ।
- ७. मलावरोधको दूर करना।
- म. संधि खानोंकी अकड़ाहटको दूर करके संचलनज़ीलताको उत्ते जित करना।
- ९. मांम पेशी संस्थान ही सुदृह बनाना ।
- १०. वात नाड़ी संस्थानको स्फूर्ति प्रदान करना।

अङ्ग मर्दन (मालिश) यह रिवान भारतवर्षका प्राचीन है। रित्रयों के लिये पितका पैर और सासुजीका पैर दवाना यह कर्त व्य माना गया है। व्यायाम करने के पश्चात मालिश कराते हैं। एवं प्रसूता के पेटको ममलने और तैल मर्दन के लिए दाईको चुलाई जाती है। धनिक और अमीर लोग नाईसे मालिश कराते रहते हैं। यदि मर्दन करने वालोंको मांस पेशियों की रचना, उनका मूल (Origin) और पेशीनिवेश (Insertion of muscles) एवं उनको उत्ते जित करने वाली वातना ड़ियों, रक्ता भिसरण और संधि स्थानोंका परिचय हो और कला कुशल हो, तो रोगीको लाभ पहुँच मकता है, तथा थकावट, अकड़ाहट और वेदनाको दूर करके शानित दे सकता है।

रोगी स्वस्य पड़ा रहता है और अजयब जिथिल कर देता है। फिर मर्दन करनेवाला मांसपेशियों और संधि स्थानोंको निश्चेष्ट स्थिति (Passive-Movements) में संचिलित करता है। मर्दनका उपयोग कितपय रोगोंमें अत्यधिक होता है। इसके लिये कभी-कभी अहा चिकित्सकको मांस पेशियों, नाड़ियों आदिका सम्यक् बोध होता है। अतः उनकी आज्ञा अनुसार कही हुई पद्धितसे कहे उतने समय तक मर्दन कराया जाता है। समभ्रपूर्वक मर्दन कराया जाय, तो ही सभा लाभ मिलता है, अन्यया हानि भी हो जाती है। यदि शिरामें रक्त जम गया हो, उम स्थानपर मर्दनकर जमे हुए रक्तको भिलेर दिया जाय और उसका कण रक्तामिसरण द्वारा हृदयमें आ जाय तो हृदया- वरोध होकर जीवन कष्ट मय बन जाता है।

सर्वप्रकार—१. मृदुमर्देन (Stroking or Effleurage), २.पेशीमर्देन (Neading or petrissage), ३. आवर्तित सर्देन (Priction), ४ ठेपन मर्देन (Percussion or Tapotment), ५. वातनाड़ी आवर्तन (Nerve

friction), ६. संचलन (Movement)—

१. मृदु मर्दन—इस प्रकारमें हलके हाथ से नीचेकी ओरसे ऊपर तक या निम्त सिरेसे धड़की तथा हृदयकी ओर त्यचाको एक ही दिशामें चलाते हैं या त्यचापर हाथ फिराते हैं। इस मर्दनसे वेदना और प्रदाह शान्त होता है। वातनाड़ी संस्थान प्रकृपित होनेपर निद्रानाश (Insomnia) में यह हितावह है। एवं यह अङ्ग मुड़ने, सांधा उत्तरने और अस्थिभंग होनेपर रक्ताभिसरण बढ़ाकर चोभको शमन करता है।

मर्दनके उक्त ६ प्रकारों में मृदु-मर्दन, पेशी-मर्दन और ठेपन-मर्दन ये ६ मुख्य हैं। इनमें भी मृदु-मर्दन सबसे सरल किया है। किन्तु इसका उपयोग त्वचा और उस सम्बन्धवाले हिस्से तक हो मर्यादित है। इससे गहराई में रहे हुए अवयवोपर प्रभाव नहीं होता। इस किया में हस्ततलको या अंगुलियों को ठीक नीचेसे ऊपर किराना चाहिये। अवयवों के ऊपर गहरे मुझे हुए कीण युक्त भाग हों, तो उन स्थानों के अनुसार हाथ न उठाते हुए, समस्थिति में रखते हुए किराना चाहिये। प्रारम्भमें हाथ हल्का रखें और ऊपरकी ओर हाथ पूरा होने के समय बल बढाते जायें।

हाथ फिरानेपर कुछ समयमें स्वचा उच्या और लाल होती है, उसमें रक्ता-भिसरण बढ़ता है। कुछ दिनोंतक इस प्रकारसे मर्दन कराते रहनेपर स्वचाका पोषण सुधरा हुआ प्रतीत होता है, त्वचाकी वातनाड़ियाँ उत्तेजित होती हैं, उनका चोम दूर होता है, नूतन चोटकी वेदना और कोमलता कम होती हैं तथा मर्दन करनेपर वह स्थान हल्का और सुखावह भासता है। ऐसे मर्दनके पश्चात् रवचाके नीचे रही हुई मांसपेशियोंको मसलना श्रेयस्कर होता है। संधिश्रंश, अस्थिमंग और मरोहके उपचारमें हाथ फिरानेकी क्रियासे बहुत लाभ पहुँचता है।

वक्तज्य—हाथ फिरानेमें अंगुलियोंको सरल और परस्पर मिलाकर रखें। हाथ वापस लेनेसे अत्रयवपरसे न उठाते हुए त्वचाको लगा हुआ ही प्रारम्भके रथानपर लावें । सामान्यतः हाथको जल्दी जल्दी फिरावें ।

शोध (Inflammation) या चोट जनित कोमछ (Tender) स्थानपर मर्दन करना हो और रोगीको शान्ति पहुँचाना हो, तो हाथको शने: शनै: फिराना चाहिये।

मर्दन कियाके अन्तमें ठेपन मर्दन (मुठ्ठीमार) और पेशी मर्दन क्रिया करनेके

पश्चात् शनै: शनै: हाथ फिराकर क्रिया समाप्त करें।

२. पेशी मर्दन —इस प्रकारमें मांसपेशियोंको मसल, रगड़ और मोड़कर गहराई तक मर्दन किया जाता है। दोनों हाथोंसे मांसपेशियोंको अस्थिक पाससे उठाकर चलायी और दवायी जाती हैं। इसका उपयोग आमवात और हृद्रोगमें अधिक होता है। इससे मर्दित स्थानसे मलद्रव्य रक्ताभिसरणद्वारा आगे चला जाता है और वह भाग मुक्त हो जाता है। मांसपेशियां सूखती हों, तो उनको नूतन रक्त मिल जाता है और अगुद्ध द्रव्य निकल जाता है। किर वे सवल और मोटी बन जाती हैं। प्रसबके प्रधात अन्त्र और गर्भाश्यकी किया बढाने तथा उदरकी मांसपेशियोंको सुदृढ़ बनानेके लिये इस प्रकारसे मर्दन किया जाता है।

पेशी मर्दन (मसलना), यही सची मर्दन क्रिया है। यह क्रिया गहराईमें रहे हुए अवयवोंके लिये उपकारक है। मांस पेशियां और वातनाड़ियाँ मसली

रगड़ी, मरोड़ी और संचालित की जाती हैं।

मर्दनकी गित और वल वेदनावस्थापर अवलिम्बत है। इसका अनुभवसे ही बोध होता है। वेदनावस्थामें पहले धोरे धीरे और कोमलतासे हाथ फिराया जाता है और उपरका हिस्सा उत्ते जित होनेपर उसमें रुधिराभिसरण सुधरनेपर फिर मसलनेकी कियाको आरम्भ किया जाता है। तथा सब अवयवोंपर मृदु मर्दनकर (हाथ फिराकर) मर्दन समाप्त किया जाता है।

पीड़ित स्थानपर मर्दन करनेके समय चारों ओरके स्वस्थ विस्तृत हिस्सेपर भी मर्दन करते रहें। पहले दूरके किन्तु धड़के समीपके भागोंका मर्दन करनेपर फिर पीड़ित भागकी ओर मर्दन करें। कोमल और सूजे हुए भागपर अन्तमें मर्दन करें। चारों ओर पहले मर्दन कर लेनेपर सूजन कम होने लगती है और उस भागमें कोमलता कम होकर सहन-शीलता वढ जाती है।

वक्तव्य--पेशी मर्दनमें कमशः त्वचा, त्वचाके निम्न स्थानवाले तन्तुओं (Tissues) और मांस पेशियोंको लाम पहुँचाया जाता है।

अंगुष्ठ, अंगुलियोंके सिरे और हथेली इन सबको और दोनों हाथोंको पास-पास रखकर मर्दन करें। अंगुलियोंसे मांस पे शयोंको उठावें और मुट्टीसे दबावें। अस्थियोंकी ऊँचाईके चारों ओर गोलाईमें हाथ फिरावें। शोध कम होनेपर मर्दनका विस्तार सत्वर बढावें। दबाव क्रमशः वढावें और गहरे भागका क्रमशः मर्दन करें।

प्रारम्भमें मर्दन १४ मिनटसे अधिक न करें। उसमें भी १० मिनट मृदु-मर्दनमें देवें। थोड़े समय तक बार-बार मर्दन करनेसे बहुत लाभ पहुँचता है।

- ३. ऋावर्तित मर्दन-इस प्रकारमें त्वचा गहराईमें अविश्वत मांसपेशियों और अवयत्रोंको इधर उधर मसलकर चलाया जाता है। इसमें अंगुष्ठ और तीन अंगु-लियोंसे आवश्यक द्वात्र डालकर अंग-उपाङ्गोंको उत्ते जित किया जाता है।
- ४. ठेपनमर्दन (चम्पी करना)--इस प्रकारमें हाथके तलों के किनारे या पृष्ठ भागमें हलके और त्रारित ठोके मारे जाते हैं। इस मर्दनसे मांसपेशियाँ और नाड़ियां उत्ते जित होती हैं। इसके निम्नातुसार उप प्रकार हैं।
- (अ) मुप्ट ठेपन (Pounding)—मुट्टीको हढ रखकर पीठ और जंघाकी मांसपेशियों पर ठोके देनेसे वे उत्ते जित होती हैं।
- (आ) सरल ठेपन (Hacking)—इस प्रकारमें खड़े हस्त-तलके निम्न ओरसे कुल्हाड़ीके समान ठोके मारे जाते हैं। दोनों हाथोंको क्रमशः और तेजीसे चलाते हैं। इससे मांसपेशियां और नाड़ियां उत्ते जित होती हैं।
- (इ) शिथिल मुष्टि डेपन:—(Beating) सामान्यतः मुट्टीको ढीळी रखकर ऊपरसे नीचेकी ओर ठोके लगाये जाते हैं। इस प्रकारमें हाथोंको मिण्यन्यके पाससे शिथिए रखा जाता है। यह मर्दन कटिशूल और मला-वरोधमें उपयोगी है।
- (ई) हस्त-नल ठेवन (Clapping)—हस्ततलोंसे पीठ और सांथलपर ताली मारनेके सदश ठोके लगाये जाते हैं। इससे रक्ताभिसरण किया उत्ते दिह होती है।
- (उ) हस्त संचातान (Vibration)—प्रकुषित स्थानपर हाथोंके तलोंको धीरे धीरे फिराते हैं |हड्डी मुड़नेपर प्रारम्समें इस मईनका उल्योग होता है।

ठेपन-भईन (चम्पी)—यह किया भूतकालमें हाथोंसे ही की जाती थी; किन्तु वर्तमानमें हाथ, छड़ी, रूल बट्टा, आदि उपकरणकी सहायतासे विधिन्पूर्वक की जाती है। हाथोंसे चम्पी करनेपर हाथोंको १ इक्रसे अधिक नहीं उठाना चाहिये एवं ठोके सरवर और हल्के हाथसे लगाना चाहिये।

सूचना-नये पीड़ित स्थानपर उस तरह चम्पी नहीं करनी चाहिये।

४. वातनाङ्गे आवर्त्त नः —वातनाङ्ग्यों की तीत्र प्रकोपावस्थामें इस यकारके मर्दनसे शान्ति मिळती है।

. ६. संचलनः - इस प्रकारमें रोगी अवयवोंकी चलन-वलन क्रिया दूसरेकी,

सहायता लिये बिना या प्रतिबन्ध किये बिना करता है। इसके २ उप प्रकार हैं। ऐन्छिक (Active) और आ-अनैच्छिक या निश्चेष्टित (Passive) इनमेंसे ऐन्छिकके पुनः उपप्रकार होते हैं। A. प्रतिरोध रहित (Irresistive) और B. प्रतिरोध सह (Resistive)।

A. प्रतिरोध रहित संचलन (Irresistive)—रोगी स्वतःविना दूसरोंकी सहायता या प्रतिवन्ध न होनेपर संचलन कर सकता है।

प्रतिरोधसह संचलन करानेपर मांसपेशियां बलवान् बनती हैं, वे पुष्ट होती हैं और बनकी आकुंचन शक्ति बहती है।

यर्दनकारके प्रतिरोधक द्वावके विरुद्ध रोगीको हलन-चलन किस तरह और क्तिने समय तक करना, इसका निर्णय मर्दनकार मांसपेशियोंको स्थितिके अनुरूप करता है। हिलाने डुलानेसे बहुत लाभ होता है। प्रतिरोध योग्य स्वरूपका और रोगीसे सहन हो सके, उतनी मात्रामें होनेपर मांसपेशियोंकी शक्ति बढ़ती जाती है।

ख्नता:—मर्दन पूरा होनेके पहले हलन-चलने नहीं करना चाहिये और उसके पश्चात् पुन: उस हिस्सेपर मृदु मर्दन करके मर्दनको समाप्त करें। भिन्न-भिन्न भागके लिये एवं मरोड़, अस्यिभंग आदिके लिये मर्दन क्रियामें निभेद किया जाता है।

B. प्रतिरोधसह संवत्तन (Resistive)—इस प्रकारमें रोगी अवधवको वलानेका प्रयत्न करता है और मईनकार इस कियामें कुछ प्रतिरोध करता है। पहले प्रकारमें रोगी पीड़ित हाथको ऊपर उठाता है। मईनकार उसमें स्त्रत्प प्रतिरोध करके अधिक अम पहुँ चाता है। दूसरे प्रकारमें गईनकार उपर उठानेका प्रयत्न करता है और रोगी उस कियामें कुछ प्रतिरोध करता है।

ं जैसे रोगी चित लेटा होनेपर मईनकार पैर ऊपर उठाता है, तब रोगी पैर न डटनेके लिये इछ प्रतिबन्ध करता है।

ह्याः श्रोनेव्हिक या निश्चेष्टित संचलन (Resistive)—अनैव्हिक संचलनका परिणाम मांसपैशियों और संधिरधानोंपर अच्छा होता है। मांस-पेशियां खिंचती हैं, उनका तनाव कम होता है, कोपोंकी सूजन उतरती है और मांसपेशियां मुक्त होती हैं। फिर उनका शोप (Atrophy) नहीं होता और वे पुष्ट होने लगती हैं।

हलचलके कारण चिपके हुए सन्धिश्यान मुक्त होते हैं। हड़ीका पृप्त भाग चिपक गया हो तो वह भी मुक्त हो जाता है। इनमें होनेवाली वेदना दूर होजाती है और जकड़े हुए सांधे मुक्त होते हैं। रोगीको चाहिये कि मर्दन करनेवालेको पीड़ित अवयव सोंप दें। यह अवयत्र अपना नहीं है, ऐसा मान लेवें।

वक्त व्य — सर्व नकारको चाहिये कि यथा शक्य पूर्ण हलन-चलन कराना ओर इससे अधिक नहीं होता है, ऐसा लगनेपर अवयवको पुनः पूर्ववत् कराना चाहिये। एवं प्रत्येक हलन चलनके प्रश्लात् थोड़ा-सा विश्राम देना चाहिये।

सूचना: — कुछ समय सांधे जुड़जाने (Adhesions) पर अवयवों में वेदना होने तक सांधेको मोड़ना पड़ता है; किन्तु यह किया अधिक समय तक और अधिक वेदना होनेतक नहीं करनी चाहिये।

(६) तेलाभ्यंग

अभ्यङ्गमाचरेत्रित्यं स जराश्रमवातहा । दृष्टि-प्रसाद-पुष्ट्यापुः स्वप्नसुस्वक्तवदार्ह्यमृत् ॥

शरीरपर तेलकी सालिश करने को तैलाभ्यक्ष कहते हैं। जो मनुष्य नित्य या २-४ दिन बाद तैल मालिश करते रहते हैं, जनकी दृष्टिविमल, रक्ताभिसरण किया सन्यक, देह सुदृढ़, शान्त निज्ञा, त्यचा मुलायम और तेजस्त्री तथा सनमें प्रसन्नता बनी रहती है। कफ-बातका निरोध, धातुओं की पृष्टि और परिश्रमका शमन होता है। इनके अतिरिक्त जरावस्था आनेपर भी देहमें बल बना रहना है। मस्तिष्क, कर्णमूल और पाद्तलपर मर्दन करनेपर मस्तिष्क और स्मरण-शिक्तको भी लाथ पहुँचता है।

मालिश न करते रहनेसे या इतर रोग आदि हेतुओंसे जिस मनुष्यकी त्या शुक्त, बालोंकी रूचता, खुडली चलना, बातिवकार, मैल बढ़ना आदि दोन हो राये हों, उनको तेल की मालिश करना अति हितकर है।

तैलाभ्यं तके व्यविकारी--आमसह व्याधियाँ, कफरुद्धि, तरुण ज्वर, अजीर्ण, वमन, विरेचन और निरुह्ण बस्ति करनेपर तथा संतर्भणजनित रोगोंमें तैलाभ्यंग निषिद्ध माना गया है।

स्तेहमईन घर्षण--(Inun ction) मलहम या औषध स्तेह मईनकी पद्धितको वर्गण कहते हैं। इस प्रकारमें महस्यतेल, वसामिष्टित औषध आदि होते हैं। वालकों के अधियमाईन और फिरङ्ग पीड़ितों के लिये नीला मल्हम (Blue ointment) प्रयोजित होते हैं। यह प्रकार वालकों के लिये तो अति उपकारक है।

स्तेह मद्न हेतु

१—खपाची या प्लास्टरगें अवयव अधिक दिन तक रहनेपर उस स्थितिमें स्वचाके खिल्डे निकलने लगतें हैं। हाथसे मईन या घर्षण करनेपर तो अधिक छिल्टे उतरते हैं। यदि तैल लगाया जाय तो घर्षण कम होता है, दाह नहीं होता, छूटने योग्य होंगे, उतने ही निकलेंगे और वे इधर-उधर नहीं उड़ेंगे।

२--ताजे भरे हुये घावपर स्तेहसे घर्पण कम होता है और वेदना भी नहीं होती।

३—रोगी वृद्ध, छश या वालक होनेपर विना स्तेहन लगाये मर्दन नहीं करना चाहिये।

४--रोगीकी त्वचा या मर्दनकारका हाथ खुरदरा या कठोर हो, तो स्नेह लगाना चाहिये।

(७) उद्वर्तन और उद्घर्षण

उद्वर्तनं कफहरं मेदसः प्रविलायनम् । स्थिरीकरणमङ्गानां त्वकप्रसादकरं परम् ॥

स्तानसे पहले उद्वर्त्त न (उबटन) लगानेसे कफ और मेदका विलय होता है; अङ्ग स्थिर और दृढ़ होते हैं; त्यचा तेजस्त्री और मुलायम बनती है तथा सिराओं के मुख खुल जाते हैं। फिर पसीना नियमित रीतिसे निकलता रहता है; रक्ताभिसरण किया बलवान् बनती है; और त्यचाकी ऊष्मा उत्ते जित होती है।

उद्वर्षण—स्नान करनेके समय समुद्रके माग, ईट, मोटा कपड़ा या स्पंज (Sponge) से सब अवयवोंका उद्वर्षण करना (धिसना) और आँवले, चिकनी पीली मिट्टी, दही या साबुन आदि स्निग्ध और शुद्धिकर वस्तुओंका उत्सादन करना (मलना), ये स्वास्थ्यके लिये हिताबह हैं। उद्वर्षणसे शरीरमें लघुता और दहता होती है; खाज, खुजली, कुछ, रक्तविकार, वायुसे अङ्ग अकड़ना और मेल आदि दोप दूर होते हैं; त्वचाकी अग्नि उत्तेजित होती है तथा रक्तवाहिनियोंके मुख खुलकर प्रस्वेद निकलता रहता है।

(८) स्नानविधि

दीपनं वृष्यमायुष्यं स्नानमूजीवलप्रदम् । करह्मलश्रमस्वेदतन्द्रातृड्दाहपाप्मजित् ॥

नित्यप्रति स्तान करनेकी महर्पियोंने आज्ञा की है। स्तान करनेसे मनोवृत्ति प्रसन्न होती है; अग्नि प्रदीप्त होती है; आयु, उत्साह, बल और अग्निकी
वृद्धि होती है तथा खुजली, मैल, पसीना, परिश्रम, आलस्य, तृवा, दाह, त्वचा
और रक्तविकार नष्ट होते हैं। जो मनुष्य नित्य आँवलोंके चूर्णसे शरीरको मलकर स्तान करता है, वह पूर्ण आयु भोगता है।

स्नानके गुण विदुर नीतिमें दर्शाये हैं, कि:-

गुणाः दश स्नानपरस्य साधोः रूपत्र तेजश्च बलक्च वीर्यः। स्पर्शश्च गन्धश्च विशुद्धता च श्रीः सीकुमार्यप्रवराश्च नार्यः॥

नित्यप्रति नियमानुसार स्नान करनेवालेको, वर्ण, तेज, वल-वीर्यकी वृद्धि एवं त्वचाकी शुद्धि, दुर्गन्धका नाश, उत्तम पवित्र विचार, लक्ष्मी, सुकुमारता और उत्तम स्त्री, ये १० लाभ मिलते हैं।

शीतल जल स्तानके गुण-ठएडे जलसे स्तान करनेसे गरमी भीतर जाकर अग्निको प्रदीप्त करती है, पाचन-शक्ति बल्यान् बनती है; देह पुष्ट होती है; तथा रक्त और पिक्तजन्य विकार शमन होते हैं।

उन्ण जल स्नानके गुण—गरम (निवाये) जलसे नित्य स्नान करनेसे वात और कफ दूर होते हैं। जीर्णज्वर, जुकाम, मासिकधर्म-विकृति, कफ, कास, श्वास और वातरोगमें लाभदायक है।

शिरपर गरम जलसे स्नान करनेसे वल, केश और नेत्रोंको हानि पहुँचती है (शीतल जलसे शिर:स्नान चक्षुओं के लिये लाभदायक है)। किन्तु कफ प्रकृति वालोंको या वात कफ प्रकोपमें निवाये जलसे मस्तक धोनेमें विशेष आपित्त नहीं है। (सु० सं० चि० अ० २४)।

स्तान करनेमें अत्यन्त शीत न पड़ती हो, ऐसे देश और कालमें सूर्योदयसे पहलेका समय विशेष हितकर है। शोच (ट्टो) जाकर, दतौन और छल्ला करने के पश्चात् स्तान करना चाहिये। उष्ण ऋतुमें स्वस्य मनुष्यके लिये सायं-कालको दूसरी समय स्तान करना भी लाभदायक है। यदि स्वस्य मनुष्य शीतकालमें भी शीतल जलसे या जलाशयमें स्नान करते रहें, तो पूर्णायु तक निरोगी रहते हैं। किन्तु निर्वल शरीरवालेको हेमन्त और शिशिर ऋतुमें या निरयप्रति निवाये जलसे स्तान करना चाहिए। स्नानके पश्चात् तुरन्त मोटे स्वच्छ कपड़ेसे सारे शरीरको वलपूर्वक अच्छी तरह पोछ देनेसे स्वचादोप और रक्तिकार दूर होते हैं, रक्ताभिसरण क्रिया वलवान् बनती है और कान्ति वढ़ती है।

अत्यन्त शीतल जलसे शीत ऋतुमें स्नान करनेसे वात और कफ प्रकुपित होते हैं एवं अति गरम जलसे उष्ण ऋतुमें स्नान करने रहनेसे रक्तिपत्तकी वृद्धि होती है।

एलोपैथीके मत अनुसार भिन्न-भिन्न स्नानोंके लिये बहुधा जलमें निम्नानुसार उष्णता रखी जाती है। श्रीतल जलसे स्तान (Cold Bath) ३२ से ६० % डिभी किञ्चिन् शीतल जलसे स्तान (Cool Bath) ६० से ७५ ,, श्रीतरहित सामान्य जलसे स्तान (Temperate Bath)७५ से ६४ ,, किञ्चिन् उच्ण (निवाया) ,, (Tepid Bath) ६५ से ९२ ,, उच्ण जलसे स्तान (Warm Bath) ६२ से १०४ ,, अधिक उच्ण जलसे स्तान (Hot Bath) १०४ से ११२ ,,

अधिक ज्ञीतल जलसे स्तान दाह या प्रीष्म ऋतुमं लाभदायक है, कि छित् ज्ञीतल निरोगी मनुष्यांको सर्वदा उपयोगी है। निवाया जल निर्वलोंके लिये, उष्ण जल ज्ञीतकालमें निर्वलोंके लिये तथा अधिक उष्ण और अत्यधिक उष्ण जल रोगाकान्त अवस्थामं आवश्यकतापर उपयोगमें लिया जाता है। क्विचत् उष्ण या अत्यधिक उष्ण जलमें स्पन्त, तौलिया या दूसरा कपड़ा भिगोकर: रोगीको देहको पोंछ लिया जाता है। इस कियाको टेपिड स्पन्तिङ्ग (Tepid sponging) कहते हैं। क्यिन् सिर्के हो ४ गुने जलमें मिला स्यन्त आदिका हुवो, निचोड़कर ज्वर हो गर्मी घट नेके लिये कई वार पोंछा जाता है।

इनके अतिरिक्त रोगीको अधिक उच्याना पहुँचानी हो, तब राईको पीस, निला, जलको गरम कर उसमें पैर हुवो रखते हैं। जिससे पैरकी रबचा थोड़ी लाल हो जाती हैं, पैरमें उच्याना आती है, तथा शिरदर्न, उबर और जुकाम दूर होते हैं। १ गेलन लगभग २॥ सेर) जलमें २-४ तोने राई मिलाई जाती है। राई मिलानेसे उच्याना अधिक पहुँचती है। इस रीतिसे इस जलसे स्नान भी कराया जाना है। उसे सस्टर्ड बाय (Mustard Bath) कहते हैं।

सन्ताप शमन विश्वि—किसी समय ताप बहुत बढ़ जाता है, तब कथ करने है लिये शीतल जलमें कपड़ा मिगो, निचोड़कर रोगीके शरीरपर लपेट लेवें। किर कपर २ सूखे कम्बल लपेट लें। जर १०१ डिभी गरमी रह जाय, तब गीला कपड़ा हटा लें। इस कियाको बेट पक और उन्नेकेट बाथ (Wet Pack and Blanket Bath) कहते हैं।

इनकें अतिरिक्त रोगियोंको वाष्प स्नान कराया जाता है, यह पहले स्वेदन विधिमें छिखा गया है।

ख्यना—स्नान हो सके, तब तक एकान्तमें करें। स्नान कर लेनेपर सब अवयवोंको मोटे स्वच्छ बस्नसे रगड़कर पोंछना चाहिए। शरीर नीला रह

क्षि वर्जमें ३२ डिग्री फारनहाइट (Fahrenheit) उष्णता रहती है। और अति उवलते हुए गरम जनमें २१२ डिग्री उष्णता रहती है। इन दोनोंके बीच रहे हुए १८० डिग्रीके समभाग करके उष्णताका निर्णय किया जाता है।

जानेसे शिरमें भारीपन, कृमिकी उत्पत्ति, दाद, खुजली, फोड़ा, फुन्सियाँ इत्यादि रोग हो जाते हैं।

ज्वर, अतिसार, अफारा, पीनस, अजीर्ण, अर्दितवायु, तीक्ष्ण नेत्ररोग, तीत्र कर्णरोग और तीत्र वातशूलके रोगियोंको स्नान नहीं करना चाहिये और मलशुद्धि होनेके पहले भी स्नान न करें।

अति तेज वायुमें स्तान करना हानिकर है।

परिश्रमके पश्चात् तुरन्त स्नान करनेसे न्यूमोनिया आदि व्याधियांकी उत्पत्ति होती हैं; अतः थोड़ी विश्रान्ति लेकर, प्रस्वेद सूख जानेपर स्नान करना चाहिए।

भोजनके पश्चात् ३ घएटे तक स्नान नहीं करना चाहिए।

उच्या जलमें चैठना—अनेक रोगों में रोगियों को निर्वात स्थानमें ९० से ११२ डिमीतक गरम जलसे भरे हुए टब या कड़ाही में चैठाया जाता है। उसको होट बाथ (Hot-Bath) कहते हैं। इस कियासे अकड़ा हुआ शरीर खुल जाता है, हदयकी बढ़ी हुई गतिका बल कम होकर रक्तदवाब और नाड़ीका बेग कम हो जाता है। इससे कभी-कभी अशक्ति बढ़कर रोगीको मूच्छी आ जाती है; अत: रोगीको स्थितिको देखते रहें।

सूचना—टबमें बैठानेपर रोगीका शिर कुछ पीठकी ओर रहना चाहिये अर्थात् आगेकी ओर नीचा न रहने दें।

सामान्यतः बालककेलिये जल ६६ से ६८ डियी गरम और बड़े मनुष्यके लिये १०० से १०५ तक रखें। ऋतु, दिन और रात्रिके समय-भेदने घोड़ा अन्तर हो सकता है। टबमें सामान्य रीतिसे आय घएटे तक बैठाना चाहिये। प्रकृतिके अनुसार सन्तयमें न्यूनाधिक भी करें। त्नानके पश्चात् रोगीको पोंड़कर सुला है।

उण्ण जलके ट्यसे लाम—बड़े सनुष्योंके अंग अकड़ना, रक्तविकार, पेचिस, मूत्रमें रेती या कंकडी जाना, मूत्राघात, अंत्रावरण विकार, मेदोगृद्धि, बातप्रकोष, मलावरोध, आमवात आदि रोगोंमें और वालकोंके धनुर्वात, श्व.स-निलकामें कफ भर जाना, अंत्रमें वेदना, दाँत आनेकी पीड़ा, आदि विकारोंमें गरम जलमें वैठाया जाता है।

क्वचित् जलमें नमक, सोड़ा, एसिड आदि मिलाने हैं । प्लीहा और यहत्ई जीर्ण विकारों में निम्न भीपध मिलाते हैं ।

नमकना तिजाव (म्युरियाटिक एसिड Muriatic Acid) १॥ औंस और कलमी शोरेका तेजाव (नाइट्रिक एसिड Nitric Acid) १ औंस इन दोनोंको सम्हालपूर्वक धीरे-धीरे मिलावें। किर २॥ औंस जल धीरे-धीरे मिलावें। उफान शांत हो जाय; तब स्नान करनेके (९८॥) डिग्री गरम जलमें मिला लेवें। पश्चात् रोगीको १५ मिनट तक वैठावें। जल शीतल हो जानेपर उसमें और गरम जल मिला लेना चाहिये।

दाह, पित्तप्रकोप, मन्दाग्नि, स्मृतिलोप, निद्रानाश, रक्तविकार, विष-विकार, मूत्रदाह आदि विकारोंमें रोगीको शोतल जलसे भरे हुए टवमें आधेसे एक घएटे तक वैठाया जाता है।

इस तरह जलमें शराब, सोमल मिश्रित अर्क, फिटकरी, सोहागा, कियो-सोट, ग्लिसरीन, काशीश, सोडा, नमक (या समुद्र जल), गन्धक या इतर रोग शामक ओपधियों के क्वाय मिलाकर कड़ाही या टबमें रोगीको बैठाया जाता है। क्विचित् रोगीको ताजे रक्त या दूधमें बैठाते हैं एवं आवश्यकतापर सूर्यके ताप, उष्ण रेती, मिट्टी, वाष्प, विजली आदिद्वाग समस्त देह या किसी अवयवकी शुद्धि करायी जाती है।

वक्तव्य-टवमॅसे निक्छनेपर रोगीको खुली वायु न छगे, यह सम्हालना चाहिये; और जल्दी अंगको पाँछकर कपड़े पहना देना चाहिये।

(९) मृत्तिकोपचार

आर्य सिछान्तानुसार ब्रह्माएडकी रचना आकाश, वायु, अविन, जल और पृथ्वी, इन ४ भूतों (तह्यों) से हुई है। इनमें पृथ्वीके शेप चार भूतों के परमाणु भी अविस्थित हैं। इस पृथ्वी इव्यसे ही तृण, वनस्पित और प्राणी समूहके शरीरांकी रचना हुई है अर्थान् देहमें पार्थिव द्रव्यकी प्रधानता है। यह पण्डभूत ही शरीरके भीनर त्रिदोप-वात, पित्त, कफ रूपसे परिवर्तित हुआ है। जब तक पश्चभूत (त्रिदोप) सम स्थितिमें रहते हैं, तब तक देह नीरोगी रहता है। जब उसमें न्यूनाधिकता होजानी है, तब रोगोस्पत्ति हो ही जाती है। इन पण्ड-भूतोंकी न्यूनाधिकताको दूरकर समता लानेके लिये मिट्टीका प्रयोग उपयोगी होता है, ऐसा मानकर प्राकृतिक चिकित्सकोंने मिट्टीको विशेष स्थान दिया है।

राष्ट्रिपता महात्मा गांधी अपने लिये एवं अन्य सब आश्रमवासियोंके लिये भी सफलतापूर्वक मिट्टीका उपयोग अत्यधिक परिमाणमें करते रहते थे। यद्यपि मिट्टीका लेप देहसे वाहर किया जाता है, तथापि वह देहके अन्तर्गत विक्तिको वाहर खींच लेता है। इसका प्रयोग रातिदन ठएडी, गर्मी और वर्णाऋतु इन सब ऋतुओंमें निर्भयतापूर्वक हो सकता है।

शिग्दर्व, उदरपीड़ा, हैजा, अपचन, अतिसार, विषप्रकोप, गळत्कुष्ठ, फोड़ा-फुन्सी, दुर्गन्धियुक्त फोड़े, जलम, चेत्रक, वातप्रकोप, शूळ, उत्रर, रक्त- स्नाव, मधुमित्तका, ततैया आदिके विष आदिपर मिट्टीका प्रयोग उपकारक होता है। सर्पविष, विच्छू और पागल कुत्तेके विषको भी मिट्टी हरण कर लेती है। मिट्टीका उपयोग औषध रूपसे भारतमें अति प्राचीन कालसे हो रहा है। यूरोपमें इसका औषधोपचार रूपसे प्रचार एडाल्फ ज्यूस्ट नामक जर्मन चिकित्सकने कराया है। आयुर्वेदमें मिट्टीकी मुख्य ४ जातियां दर्शायी हैं। सफेद (खड़ियामिट्टी), लाल (गेरु), पीली (मुलतानी)और काली खितकी मिट्टी) इन सबके गुणधर्म कुछ भेद सह परस्पर समान हैं। इसके अतिरिक्त चिकित्सक वर्ग तालाबके कीचड़ और बालूरेतका भी औषधरूपसे उपयोग करते रहते हैं।

्यूचना —(१) जंगल या खेतोंसे मिट्टी औषधरूपसे लेनी हो उसे भी २ हाथ गहरा गहुा खोदकर निकालनी चाहिये |

(२) नव्य चिकित्सकगण मिट्टीको पहले विमर्दित लवणाम्ल (Dilute-hydro-Chloric acid) में उवाल घोकर स्वच्छ करते हैं, जिससे अपन्य अंश और विक्रत अंश दूर होजाता है तथा स्कीत परमाणु दव जाते हैं। ऐसी मिट्टीको विशुद्ध मृत्तिका (Infusorial earth or silicious earth) कहते हैं। इसकी लेटिन संज्ञा (Terra silicea Purificata) है। यह मुलायम, धूसरवर्णका चूर्ण बन जाता है। इसका औषघोपयोग करनेपर पूरा पूरा गुण मिलता है।

सामान्यतः सब प्रकारकी मिट्टियोंमें विषद्त और ज्ञीतल गुण न्यूनाधिक अंशमें रहता है। इस हेतुसे यहां सबका पृथक् गुण दर्शाया है।

१. खिंद्या मिट्टी—इसमें मिलन और उज्बल, ऐसे कुछ भेद होते हैं। उज्बल, सफेद और मृदु है, वह अधिक गुण्यद है। वह शीतल, मधुर और लेखन है। दाह, रक्तविकार, विषप्रकोष, शोष, कफरृद्धि और नेत्रविकारकी नाशक है। वालकों के लिये हितावह है।

दंन-मञ्जनमें खिड़िया मिलायी जाती है या केवल खिड़ियाके चूर्णसे दाँतोंको विसनेपर भी दांत स्वच्छ और तेजस्वी बन जाते हैं। खिड़ियाके अतिग्कित गोपीचन्दन आदिको भी सफेद मिट्टी कह सकते हैं। उसमें भी सफेद मिट्टीका गुए है, किन्तु खिड़ियाकी अपेश्ना कम है।

गोपीचन्दन—कासीसके विष और उदरमें काचका चूर्ण चले जानेपर गोपीचन्दनको महेमें मिलाकर पिलाया जाता है। कठोर या दाहक वस्तुके सेवनसे मुँहमें छाले हो गये हों, या विष स्पर्शसे रवचापर छाले हुए हों तो गोपीचन्दन विसकर लगानेपर लाभ पहुँचता है।

विसर्प और त्रणशोवपर गोपीचन्दनका लेप करनेपर लाभ पहुँचता है।

२. लान मिही (सोनागेक)—गेहके २ प्रकार हैं। एक पत्यर जैसा गेह और दूसरा मिही जैसा गेह। जो लाल गुलायम गेह है, उसमें लोह तस्व रहता है, वही अधिक लापप्रद है। वह चक्षुण्य, वल्य और शीतवीर्य है। रक्तिकार, त्रणरोग, रक्तिपत्त, कफ प्रकोप, हिका और विपम ज्यरमें हितावह है। यूनानी वाले गिले अरमनीका अधिक प्रयोग करते हैं।

वालकों का उद्ररोग—उद्र निट्टी खानेसे बड़ा हो गया हो, उद्रमें मिट्टी जमा हो गई हो, तब मोजागेलको बोड़े बोमें मैक, शहद मिलाकर खिलानेसे संगृहीत मिट्टी निकल जानी है। उद्र समस्थितिमें आजाता है और बालक सशक्त बन जाता है।

हिक्का—भुनी हुई मोनागेएका चूर्ण शहदके साथ देनेसे हिका शान्त होती है।

रक्तार्श-इसकी पुल्टिस बांधनेसे रक्त बन्द हो जाता है।

३. पीली (मुलतानी) मिट्टी—पीली मिट्टीमें भी देश भेदसे अनेक प्रकार हैं। इनमें मुलतानी अधिक गुणयुक्त है। यह शीतल रक्त स्तम्भन, पाही, संशमन और लेखन है एवं यह विपत्रकोपको दूर करती है। नकसीर, मूत्रमें रक्त आना और सगर्भाके रजीदर्शनको वन्द करनेके लिये इसका जल पिलाया जाता है। मुलतानी लगाकर स्नान करनेपर वाल मुलायम होते हैं। त्वचा शुद्ध होती है और मस्तिष्कको शान्ति सिळती है। कब्ज और आंतोंकी वायुको दूर करनेके लिये इसका लेप आंतोंपर किया जाता है एवं पेचिश, रक्तातिसार, रक्त पूयमय अतिसार आदि रोगोंमें भी उदरपर इसका १-१ अंगुल मोटा लेप किया जाता है।

कन्ज सह दबरमें उद्र और कपालमें भी इसका लेप लगाया जाता है। मोतीमरेमें इसका उपयोग होता है।

नाकसे रक्त गिरनेपर इसकी १-१ अंगुल मोटी रोटी बना, शिरपर बांध देनेसे रक्तसाब बन्द हो जाता है।

रवेतप्रदर और रक्तप्रदरमें सोनागेहका उदर सेवन कराया जाता है। मांसके दुकड़े गिरते हैं, तो भी सोनागेहसे लाभ पहुँच जाता है। बालकोंको विसर्प होनेपर दशांग लेपके साथ सोनागेह मिलाकर लेप किया जाता है।

वालकोंकी नाभिका शोध-मुलतानीको अग्निमें तपा, उसपर दूध

हालनेसे उसमेंसे बाष्प निकलेगी, इस बाष्पका सेक नाभिको देनेपर १-२ दिनमें सूजन दूर हो जाती है।

खुजली—मुलतानीको दही या नारियलके तैलमें खरलकर मालिश करने-पर खुजली नष्ट हो जाती है।

४- काली मिट्टी—खेतोंकी मिट्टी जो अधिक चिकनी होती है, वह अीवधोपयोगी है। गांवोंके नजदीककी मिट्टीमें दूसरे कचरे गिर जाते हैं। इस हेतुसे उससे हानि होतेकी भीति भी रहती है। काली मिट्टी शीतल, विषव्न, शोयहर और पीड़ाशामक है। रक्तविकार, दाह, पित्तप्रकोप, ज्ञत, मूत्रक्रच्छ, उदरशून, विसर्पके फोड़े, जहरी फोड़े, शोय, खुजली और न्यूची आदिपर लाभदायक है। यह मधुमित्तका, तौया, मकड़ी आदिके विषका शोषण करती है, पीड़ाको शमन करती है और शोधको दूर करती है। जमनी डाक्टर एडोल्फ ज्यूस्टेने मिट्टीका प्रयोग करके सर्पविषसे बेहोश लड़कीको जीवन दान दिया था। डाक्टरने जमीनमें गहु को जलसे आर्द्र करके कएठ तक लड़कीको दवा दिया, २४ घएटे होनेपर सब विषका शोषण जमीनमें हो गया था।

सौराष्ट्रमें मूढमार या अकरमात् चोट लगकर सूजन आजानेपर खलसाके फुलों और काली मिट्टीका लेप करते हैं। उससे सूजन कम हो जाती है।

आँखोंमें जलन होने. जल गिरने और शूल चलनेपर काली मिट्टीकी पुल्टिस बाँधनेसे चमत्कारिक लाभ होता है। नेत्रदृष्टि कम होनेपर मिट्टीके फोहे बाँधते रहनेसे दृष्टि सुधर जाती है।

गांठ, फोड़े और पके हुए चत आदिसे पीय आरहा हो और वेदना भी होती हो, तो उसपर काली मिट्टांका लेप करनेगर तुरन्त वेदना शान्त हो जाती है और पूच शोषण होना प्रारम्भ हो जाता है। मिट्टीको बार-बार बदलते रहनेसे थोड़े ही दिनोंमें लाभ हो जाता है।

हैजेके रोगोको ३२ गुने जलमें उवाली हुई मिट्टीसे नितारा हुआ जल १-१ तोला बार-बार पिलाते रहनेसे बमन और दश्त बन्द हो जाते हैं। अपचन और अफाराको दूर करनेके लिये मिट्टीको १-१ अंगुल मोटा लेप उदरपर बांध देने और नींबूका रस मिला हुआ गरम जल पिला देनेसे प्रकृति स्वस्थ हो जाती है।

सूत्रावरोध—नाभि हे नीचे मूत्राशयपर मिट्टीका लेप १-१ अंगुल मोटा वांध देनेसे आप घएटेके भीतर पेशाव साफ आजाता है।

गर्भस्नाव—चोट लगकर या भोजनमें उत्र पदार्थ मिल जानेसे गर्भाशयमें उष्णता बढकर गर्भस्नाव हो रहा हो, तो कुम्हारके चाककी मिट्टी या सोनागेरू ५-५ तोलेको ४० तोले जलमें मिला छानकर १-२ बार पिला देनेसे गर्भस्राव होता हुआ रुक जाना है।

छुरीका ताजा घाच—विशुद्ध मिट्टीका लेप कर देनेसे रक्तस्राव बन्द हो जाता है और फिर घाव सरलतासे भर जाता है।

- सूचना-(१) मिट्टीकी पुल्टिस फोड़ेपर वांघें, तत्र २-२ घएटे (अधिक पूर होनेपर १-१ घंटे) पर वदल देना चाहिये ।
 - (२) शिरदर्द और शूल आदिके लिये पट्टी बांबी जाय, उसे २-३ घएटेमें बदल देनी चाहिये। बेदना तीत्र हो, तो पट्टी जल्दी बदलनी चाहिये।
 - (३) विप प्रकोपमें पुल्टिसको आध घएटेपर वदल रेनी चाहिये।

४. की बड़ (कर्म)-प्राचीन संहितामें तालावके की चड़को शीतल तथा दाह, विप शोथ और वेदनाका नाशक कहा है। इसके लेपसे तत्काल शानित आजाती है। विशुद्ध मिट्टीको भिगो कर्दम वना लिया जाय,तो विशेष लाभप्रद माना जायगा।

विप प्रकोपसे देहमें फाला हो जाने और दाह होनेपर कीचड़का लेप लगानेसे लाभ पहुँच जाता है।

६ बालुका—वाल् रेतको लेखन, शीतल, त्रणहर, और उरक्त नाशक कहा है एवं यह दुर्गन्धहर और उदर शोधक है। वाल् समुद्रके किनारे, नदीके किनारे और मरुखलमें सर्वत्र मिलती है। इनमें समुद्र तटपर रही हुई वाल्सें सबसे अधिक, मरुभूमिमें अपेक्षाकृत कम और अन्य नदी किनारेकी वाल्सें इससे भी कुछ कम गुण माने गये हैं।

सूचना—वाल्में कंकरीली मिट्टी मिली हो, तो उसे छानकर पृथक् करदें। यदि संक्रामक रोगके कीटागुओंका नाश और वायुको शुद्ध करनेके लिये (दुर्गन्थहर रूपसे) नदीतटकी वाल्का उपयोग करना हो, तब थोड़ा नमक भी साथमें मिलाकर तवेपर डालें, फिर तवेको चूल्हेपर चढानेसे कमरेके भीतर फेली हुई वायु शुद्ध हो जाती है और कीटागु नष्ट हो जाते हैं।

पुराना कव्ज-पुराने कव्ज विकारवाले वार वार विरेचन लेते रहते हैं और शक्तिका चय करते रहते हैं। ऐसे क्रूर बद्ध कोष्ठपर भी वाल लाभ पहुँ-चाती है। इस रोगसे पीड़ितों को वाल ३-४ माशे दिनमें ३ वार जलके साथ कुछ दिन तक देनेसे आंतों में चिपका हुआ पुराना मल निकल जाता है और आंते मुलायम हो जाती हैं। फिर अशक्ति, मानसिक विकृति अग्निमांच और आलस्य आदि, जो उपद्रव उत्पन्न हुए हैं वे दूर हो जाते हैं।

(६) ज्वर प्रकरण

जबरोत्पत्ति—क्वरके विषयमें अन्य वातें जाननेसे पूर्व पाठकों के लिये, स्वर किसे कहते हैं, यह जान लेना अरयावश्यक है। क्वर है या नहीं, इसका निर्णय सामान्य रूढि अनुसार शारीरिक उष्णता वृद्धिसे करते हैं। किन्तु यह विधि सदोष है। इस हेतुसे शास्त्राचार्योंने इसके निर्णयार्थ कहा है कि:—

> स्वेदावरोधः सन्तापः सर्वाङ्गग्रहणं तथा। युगपद्यत्र रोगे च स ज्वरो व्यपदिश्यते॥

जिस रोग विशेषमें पसीना निकलना चन्द होनेके साथ साथ समूचा हारीर गरम हो जाय, व्यक्त या अव्यक्त वेदना और शरीरमें अकड़नका अनुभव होने लगे, इसे ज्वर कहते हैं।

अथवा जिस रोगमें औद्र्यांग्निका अवरोध, शरीरके तापमानमें अति वृद्धि या चित्तको अति कष्ट, एवं सब अंगोपाङ्गोंमें अकड़ाहट, ये लज्जण एक साथ हों, उसे ब्वर कहा गया हैं।

प्राचीन आचार्योंने उनरको रोगोंका राजा (देहेन्द्रियमनस्तापी सर्वरोगाप्रको बली) कहा है; यह बात ठीक ही है। क्योंकि यह बहुधा प्राणिमात्रके जन्म और मृत्युके समय उपस्थित होता है। प्रसनकालमें प्रसूता और शिशु, दोनोंको होकर जनका अपकार करता है। इसी प्रकार यह मृत्युकालमें भी जब जीवोंका प्राण करठगत होता है, तब उनका प्राणान्त कर देता है। इनके अतिरिक्त कितनेही कीटागुजन्य दुराप्रही रोगोंमें ज्वर न आनेपर भी कृत्रिम ज्वर खरात्र करा देनेसे उन रोगोंके मूल कारण्ह्य कीटागुओंको जलाकर जीवनकी रचा करता है। इस बुखारको छोड़कर मानव देहमें होनेवाले जितने भी रोग हैं, वे शरीरके जिस संस्थान या इन्द्रियपर होते हैं, उसीको अकर्मण्य बनाते हैं, शिप संस्थान या इन्द्रियाँ अपना अपना कार्य करती रहती हैं। उनरके सम्बन्धमें ऐसी बात नहीं है, इसका प्रभाव समूचे शरीरपर पड़ता है। उनरके सम्बन्धमें ऐसी बात नहीं है, इसका प्रभाव समूचे शरीरपर पड़ता है। उनरके सम्बन्धमें ऐसी बात नहीं है, इतना हो नहीं, बुखार शरीरके साथ मनको भी छुड्ध कर देता है। मनके पीड़ित होनेमें अन्यमनस्कता, उरसाहनाश और व्याकुलता प्रभृति लच्चा भी उपस्थित होते हैं।

सामान्यतः मनुष्यके रोग मनुष्योंको और पशुओंके रोग पशुओंको होते हैं। फिर भी बहुतसे रोग ऐसे हैं जो दोनोंको समानरूपसे पीड़ा पहुँचाते हैं। द्वर चि० प्र० नं० १४

मनुष्यों और पशुओं के साथ साथ वृत्तों और पृथ्वीको भी हो जाता है। पृथ्वी भी इसके प्रभावसे नहीं वची। पृथ्वीके जिस प्रदेशको ज्वर संतप्त करता है, उसकी उतनी दूरकी उवेरा शक्ति नष्ट होजाती है। फलतः वह भूमिमाग 'ऊसर' होकर सर्वदाके लिये वे हार हो जाता है। इस ज्वरके वेगको मानव देह ही सहन कर लेता है, बहुत ने पशु और पन्नी उसी समय अपना प्राण छोड़ देते हैं।

इन वातोंसे ज्वरकी गुरुता और भयद्धरता प्रमाणित हो जानी है। ज्वरसे जन्म, जीवन और निधनकालमें जितना उपकार होता है; उससे कई गुना अधिक अनुपदार भी होता है। कभी कभी बुलारका योग्य उपचार न करने, दुर्लक्ष्य करने या आहार, विहारमें स्वल्वन्दी चननेपर स्मृतिनाश, बुद्धिश्रंश, उन्माद, शक्तिज्ञय, दृष्टिमान्य, वाधिर्य, मृकता, पङ्गुता, पचनिक्रया विकृति, अतिसार आदि उपद्रवोंकी सम्प्राप्ति हो जाती है। फिर इस हानिको आनीवन सहन करनी पड़ती है। शास्त्रकारोंने हिका (हिचकी) और स्वास (दमा), इन दो रोगोंको दूसरांकी अपेना अधिक धातक माना है, तथापि वे दोनों ही रोग इसके उपद्रव मात्र हैं। अतः ज्वरकी उपेना करना, मानो अपने हाथोंसे पानोंसे जल्हाड़ी मारनेके समान है।

आजकलके पाश्चात्य प्रणालीके चिकित्सक वर्ग उनरको प्रधान रोग नहीं मानते। उस प्रणालीकी मर्यादानुसार यह विकारदर्शक एक लक्षण मात्र है। इस मतभेदका मुख्य कारण प्राचीन और अर्वाचीन रोगकी परिमाणमें अन्तर है। आधुनिक मतावलम्बी यान्त्रिक या आङ्गिक विकृतिको रोग मानते हैं। जैसे मित्तिकानरणप्रदाह, फुफ्फुमानरण प्रदाह आदि। इनमें उत्पन्न होनेनाले उनर, प्रलाप आदि लक्षण मात्र हैं। इसके विपरीत प्राचीन मतानुसार रोग दोप, तृष्यों के विशिष्ट मिलनसे उत्पन्न दु:खदायी अवस्था विशेष है और इस अवस्थाकी सूचना देनेवालांको लक्षण कहते हैं। इस परिमाणके अनुसार यदि प्रदाहके कारण उनर उत्पन्न हुआ है, तो प्रदाहको रोग और उनरको लक्षण कहना ठीक है। परन्तु यदि उनरके कारण प्रदाह हुआ है, तो इमके विपरीत कहना पड़ेगा। क्योंकि कार्यसे पूर्व कारणका अस्तित्व मानना ही पड़ेगा।

इसके अतिरिक्त आधुनिक वैद्यानिक शरीरके तापकी वृद्धिमात्रको उत्तर समम्मकर उसे लक्षण मात्र मानते हैं। और यह तापवृद्धि मिध्या आहार-विहार और अनेक प्रकारके कीटाणुओंद्वारा रक्षमें उत्पन्न विषवृद्धिको जला देनेके लिये उत्पन्न होती है। परन्तु आयुर्वेदमें इसकी प्रथक सम्प्राप्तिका वर्णन है। एवं उत्ररको इसके साथ ही राजयक्ष्मा, विसर्प, विद्रिध आदिका लक्षण और प्रहणी, रक्तित आदिके उपद्रव स्वरूपमें भी वर्णन किया है। अतः मनुष्य शरीरमें ंच्वर मुख्य रोग, लक्ष्मण और उपद्रव, तीनों रूपोंमें देखा जा सकता है 🕞

पारचात्य चिकित्सा पद्धित वालोंने शारीरक उत्तापके निर्णयार्थ उपकर्ण-उष्णतादशैक निर्लका (Thermometer) बनाया है। इसका उपयोग वर्त-मानमें डाक्टर, वैद्य और हकीम और सामान्य गृहस्थ, सब कोई करतें रहते हैं, इस उपकरणसे ज्वरावस्था, ज्वरवृद्धि और ज्वरहासका चित्र या सच्चा परिचय मिल जाता है।

इस उष्णतादर्शक नलीसे नापनेपर मनुष्यकी स्वस्थावस्थामें शारीरिक उष्णता (Temperature) बहुधा ६७ से ९८॥ हिम्री तक रहती हैं । इस उष्णतासे अधिक वृद्धि होनेपर उप कहलाता है। जिसका तापमान सदा ९७ ही रहता है, उसे गर्मी ९०॥ हिम्री होनेपर १॥ हिम्री सुखार माना जाता है। रोगीके साधारण तापमानसे २ हिम्री उष्णता बढ़ने तक सामान्य उपर (Simple fever) और इससे अधिक बढ़नेपर तीन्न उपर (High fever) कहलाता है। यदि तापमान १०४० हिम्रीसे बढ़ जाता है, तो वह तीन्नतर उपर (Hyperpyrexia) कहलाता है और यह अवस्था भयपद मानी गई है। उतना उत्ताप छ लगने या तीन्न संधिवातमें प्रतीत होता है।

आयुर्वेदमें ज्वरके निज और आगन्तुक, ये २ विभाग माने गये हैं। इनमें मिध्या आहार-विहार आदिसे उत्पन्न निज ज्वरको स्वतन्त्र. रोग मानकर अपरयान दिया गया है। आधुनिक पाश्चात्य ज्ञास्त्रने ज्वरको रोग नहीं कहा अपितु इसे कृमिज और संक्रामक अनेक रोगोंमें महत्त्वका लच्चण माना है। उक्त सिद्धान्तानुसार रोगोत्पादक कारणोंमें सेन्द्रिय विष, कृमि या कृमि विषको नष्ट करनेके लिये देहकी प्रतिक्रियारूपसे उत्ताप व्यक्त होता है × इस तरह आयुर्वेद और एलोपेधिकके विचारोंमें भेद होनेसे अनेक रोगोंके वर्गीकरण धौर संज्ञा विषयमें मतभेद होता रहता है।

देहमें उष्णतावृद्धि होनेके २ प्रकार हैं। प्रथम इतर लक्षणोंसह ज्वर और दूसरा फेवल उष्णताधिक्य। इन कारणोंमेंसे ज्वरकी उष्णता बढ़नेपर हृदय और श्वासोच्छ्वास कियामें अन्तर, पचन और उत्स्रजन कियामें विकृति तथा इतर इन्द्रियोंकी शक्तिमें न्यूनता आदि लक्षण हो जाते हैं। किन्सु केवल उष्णता

अज्ञाप वृद्धि यह रोगिनवारणका नैसर्गिक उपाय है। उससे बढ़े हुए कीटाणुबोंका हास होता है और रोग बीजको नष्ट करनेवाले रक्षक पशार्थ (Immune bodies) उत्पन्न होते हैं। किन्तु इस प्रकारके उत्तापको वृद्धि होनेवर मस्तिष्क. हृश्य सादि कोमल इन्दियोंको स्रति हानि पहुँच जाती है। इस हेतुसे ऐमी उष्णता त्वचाद्वारा बाहर फैंकी जाती है। कुछ निःस्वासद्वारा एवं मल मूनद्वारा भी कुछ उष्णता बाहर निकलती है।

वृद्धि (पायरेक्सिया अयवा हाइपरयिंगि (Pyrexia or Hyperthermia), अति परिश्रम, बाहरसे उण्णता लगना, मूत्रमार्गमें नलिका (Catheter) हालना, अति कोध, मितव्कपर आधात, चरम, गांना, कोकेन, कुचिला, वेलाहोना आदि ओपिध सेवन, रक्तमें खेत जीवाणु वृद्धि (ल्युकिमिया Leucaemia), धर्बुद और आधात आदि कारणींसे होती है।

जबर सम्प्राप्ति—आयुर्वेदके मतानुसार आहार-विहारके नियमोंका भंग करने या अन्य कारणोंसे वात आदि दोष दृषित होकर आमाशयमें प्रवेश करते हैं और फिर वे रस धातुको दृषित कर, (रस वाहिनोंके आगोंमें प्रतिवन्ध कर) पचनशक्तिको सन्द करते हैं. तथा पाचकाग्निको वाहर निकाल शरीरमें डक्णताकी वृद्धि करते हैं: इसके पश्चात् दृषित धातु बहुधा प्रस्वेदवाहिनियोंके मुखोंको बन्द करती हैं, फिर सब शरीरमें व्याप्त होकर अपने-अपने प्रकोपकालमें ज्वरकी उत्पत्ति और वृद्धि करती हैं, एवं स्वचा आदिमें अपना-अपना लच्चण प्रकट करती हैं। +

एलोपैयिकके मतमें सेन्द्रिय विप उरपन्न होकर, रक्तमें मिल जानेपर उसको बाहर निकालनेके लिये रक्तमें उप्णता बढ़ती है। फिर प्रस्वेद रूपसे विप बाहर निकल जानेपर प्रायः सब प्रकारके उबरका बेग शामन हो जाता है।

आयुर्वेदके सिद्धान्त अनुसार विचार किया जाय, तो भोजन करनेपर प्रार-िमक पचन किया आमाश्यमें होती है। इस आमाश्यके चतुर्थ स्तरमें रहने वाली रसोत्पादक प्रन्थियोंकी कियामें दूषित बात आदि धातुओं द्वारा प्रतिबन्ध होता है तब आमकी वृद्धि और ज्वरकी उत्पत्ति होती है।

ज्यर विभाजन—आयुर्वेद शास्त्रमें ज्वरोंका विभाजन अनेक प्रकारसे किया गया है। इस कार्यसे चिकित्सामें सौकर्य होता है। ज्वरोंमें क्रतिपय ज्वर ऐसे होते हैं, जो अपने शरीरमें रहनेवाले दोपोंसे पैदा होते हैं और दूसरे प्रकारके वे हैं, जो बाह्य कारणोंसे पैदा होते हैं। इनमेंसे पहिलेको निज और दूसरेको आगन्तुज कहते हैं। पुनः ज्वर शरीर और मानस भेद करके भी दो प्रकारका होता है। कोई अन्तर्वेग बाला होता है, तो कोई बहिवेंगवाला होता है। कोई सुख साध्य होता है, तो कोई असाध्य होता है। इसी तरह प्राकृत वैकृत भेदसे भी ज्वरके दो प्रकार हो जाने हैं। इसके अतिरिक्त दोष और कालके बलाबलसे सन्तत, अन्येशु, तृतीयक और चालुर्थिक; ये ४ प्रकार होते हैं। पुनः ज्वरके रसरक आदि पातुक्ष्प आश्रय भेदसे ७ प्रकार और पृथक्-पृथक् कारण भेदसे

⁺ मिथ्याहार विहाराम्यां दोषा ह्यामाणयाश्रयाः । बहिनिरस्य कोष्ठाग्निं ज्वरदा स्युः रसानुगाः ॥ (मा. नि.)

म प्रकार हैं। पुन: इनके अनेक उपविभाग होते हैं।

शारीरिक उनर पहले शरीरसे और सानस उनर सनसे प्रारम्भ होता है। क्ष सानस संताप, वेचैनी, ग्लानि, शरीर, इन्द्रिय और गनमें पीड़ा इत्यादि मानस उनरके और विशेषत: इन्द्रिय-विकृति, ये शारीरिक उनरके लक्षण हैं। इन्द्रज अर्थात् वात-पित्तात्मक उनरमें शीतकी इच्छा होनेसे आग्नेय और वात-कफात्मक उनरमें उद्याताकी इच्छा होनेसे वह सौम्य कहलाता है। अन्य इन्द्रज उनरों में भो दो प्रकारके दोप मिश्रिन होनेसे दोषानुक्त लक्षणोंकी इसी प्रकार प्रतीति होती है।

अन्तर्वेग वाले उद्यर्गे अधिक दाइ (अन्तर्दोह-बाहर उद्यर अल्प होनेपर भी भीतर अधिक संताप), तृपा, प्रलाप, रवास, भ्रम, संधिरवान और अश्वियोंमें शूल, प्रस्वेद न आना, मल मूत्रावरोध तथा दोषावरोध आदि लच्चा होते हैं। इनमें उपर तृषा, रवास, कास, प्रलाप आदिकी वृद्धि होनेपर वह घोर रूप धारण कर लेता है अर्थात् मांस आदि धातुओं में प्रविष्ठ होकर वह कष्टसाध्य होता है। वहिवेंगमें संताप अधिक होनेपर भी खात्रा आदिमें दाइ और तृषा आदि लच्चा कादिमें दाइ और तृषा आदि लच्चा कम होने से (रस-रक्ताश्रित होनेसे) सुखसाध्यता मानी गई है।

प्राक्तन वैक्त उन्नर—आयुर्वदने उन्नरके ऋतुभेदसे २ विभाग किये हैं। प्राकृत उन्नर और वैक्षत उन्नर। इनमें ऋतुके अतुकूछ आने वाला प्राकृत और ऋतु निपरीत वैक्षत उन्नर कहलाता है। वर्षा ऋतुमें वातवन्नर, शरद् ऋतुमें पित्त उन्नर और वसन्त ऋतुमें कफ उन्नर हों, तो वे प्राकृत उन्नर कहलाते हैं। जो उन्नर इस नियमसे निपरीत आते हैं, जैसे कि वर्षाऋतुमें पित्त या कफ उन्नर, शरद् ऋतुमें कफ या वात उन्नर और वसन्त ऋतुमें पित्त या वात उन्नर, ये सन वैकृत उन्नर कहलाते हैं। इनमें वात उन्नर से इत्तर प्राकृत उन्नर प्रायः सुखसाध्य और वैकृत उन्नर कष्ट-साध्य माने जाते हैं। प्राकृत वात उन्नरको कष्टसाध्य ही कहा है। इत्तर प्राकृत उन्नर भी निर्वलोंके लिये कष्टसाध्य हो जाते हैं।

संतत ज्वरमें रसवहा नाड़ियोंमें प्राय: अधिक विकृति होती है; तया संतत ज्वरमें रक्तधातुमें विकृति, अन्येचुमें विशेषतः मेदोबहा नाड़ियोंका रोध तया तृतीयक और चाटुर्धिक ज्वरमें अस्थि-मज्ञामें विकार होता है। कितनेही आचार्योंने अन्येचुमें रक्ताश्रय, तृतीयकमें माँसाश्रय और चाटुर्धिकमें मेद धातुको आश्रय रूप कहा है; अर्थात् ये उत्तरोत्तर विशेष कष्टदायक है।

धातुके आश्रय भेदसे रसगत, रक्तगत, मांसगत, मेदोगत, अस्यिगत, मजा गत और शुक्रगत, ऐसे दबरके ७ प्रकार होते हैं।

[🕸] शारीरो जायते पूर्व' देहे मनिस मानसः ॥ (च.च. ३।३६) :

सामान्य रीतिसे नीरोगावस्थामें शारीरिक उष्णता रात्रिके अन्त भागसे लेकर सुबहके ॰ बजे तक कम रहती है और वह फिर धीर-धीरे वड़ती जाती हैं। सायकालको ६ से ७।। बजे तक सबसे ज्यादा वढ़ जाती है और पुनः धीरे-धीरे कम होने लगती है। कितनेही ज्वरोंमें यही कम रहता है। और कई ज्वरोंमें इस नियमका भक्न हो जाता है।

एलोपैथिकके मत अनुसार ज्वरोंके मुख्य ३ विभाग हैं। १—स्वतः जात (प्राथमिक); २—आनुपंगिक (लान्तिक); ३—अभिघातज ।

१-स्वतः जात (Idiopathic) इस प्रकारमें विशेषतः वाहरसे देहके भीतर कीटागु या विपका प्रवेश होता है, फिर रक्त आदिमें विषकी वृद्धि होती है। क्वचित् देहमें चयापचय (Metabolism) रूप व्यापारसे स्थानिक या सार्वोङ्गिक विकृति होकर सेन्द्रिय विपकी वृद्धि होती है। इस तरह भोजनके अविपाकसे आमाशयमें आहार विष (Food poison) बन, वह रक्तमें शोपित होजाता है। इन विविध वियों को जलाने के लिये ताप नियासक मस्तिष्क केन्द्र उत्ते जित होकर शारीरिक उत्तापकी वृद्धि कर देता है।

इसमें १--अविशेष (Non-specific) और असंकासक (Non-Contagious) उत्रर अर्थात् सामान्य अविराम उत्रर (Pebricula); तथा २--विशेष (Specific) और संकामक (Contagious) ऐसे २ प्रकार हैं।

रं — आनुपङ्किक—(लाक्षणिक Symptomatic) किसी रोग विशेषके साथ लच्छा रूपसे उत्तरत उनरको आनुपंगिक उनर कहते हैं। जैसे अनेक प्रकारकी विद्रिध, विसर्प आदिमें उनर लच्छा रूपसे प्रकट होता है।

३-- य्रिश्चातज्ञ- (Traumatic) चोट लगजानेसे रस रक्त आदि जम जाता है। फिर वहाँपर सेन्द्रिय विषकी उत्पत्ति होती है। उसका रक्तमें शोषण होनेपर प्रचल जबर-उपस्थित होता है। उसमें सार्वाङ्गिक विविध लच्चण प्रकट होते हैं।

किसी भी प्रकारकी उम बाष्य श्वास निष्ठकामें महण होनेपर या सूर्यके प्रखर तापमें विशेष घूमनेसे विष या उष्णताद्वारा स्वरयन्त्र और श्वास निष्ठ-काओं की श्लैष्मिक स्वचामें प्रदाह होता है। फिर सेन्द्रिय विषकी उत्पत्ति होनेसे शारीरिक उत्तापको समतोल रखनेकी कियामें अन्तर हो जाता है, जिससे उबर उपियत होता है। ऐसे प्रदाहक उबरको प्रतिश्यायन उबर (Catarrhal fever) कहते हैं। यह. भी विषसंशोषणजनित उबर (Absorption fever) माना जायगा।

रक्तमें रक्तागुओंका अति हास होनेपर ज्वरको जत्पित होती है। यह रक्तागुओंका हाम प्राय: चयापचयसे होता है। फिर रक्तमें विपकी क्रिया होने-पर ज्वर उपस्थित होता है। उसे रक्त न्यूनताजनित ज्वर (Anaemic fever) कहते हैं।

शक्ष चिकित्साके पश्चात् कीटागुओं का संक्रमण न होनेपर भी रोगी की ज्वर आजाता है। वह ३ दिनसे १५ दिन तक रहता है। इसमें कोई विशेष छन्नण उपियत नहीं होते। मूत्र परिमाण और देह के वजनमें ज्यतिक्रम नहीं होता। शारीरिक उत्तापके अनुरूप नाड़ी स्पन्दनों में वृद्धि होती है। जिस स्थानपर शस्त्र प्रयोग हुआ है, उस स्थानमें सङ्गृहीत रक्तके दबाव या रक्तरसके संग्रह और त्याज्य तन्तुओं के रह जानेसे उत्सेचन किया जनित पदार्थ (विष) का शोषण होता है, जिससे ज्वर उपिथत होता है। ऐसे ज्वरको प्रत्यापात ज (Reactionary) या ज्वतपाक ज (Aseptic) ज्वर कहते हैं।

अनेक बार शस्त्र चिकित्सामें योग्य सावधानता न रहनेपर विषका संसर्ग होकर चतपाक होने लगता है। जिससे ज्वर प्रकट होता है। ऐसे ज्वरको पूर्तिविषज ज्वर (Septic Fever) कहते हैं।

प्रसवकालमें अबोध नित्रयाँ प्रायः ऐसी भूल कर देती हैं, कभी आँवल या जगयुका लेश गर्भाशयमें शेप रह जाता है, कभी दूषित शस्त्रका प्रयोग करती हैं। एवं मलिन वस्त्रोंका स्पर्श भी करती हैं। जिससे पाक होता है या गर्भाशयमें विप उत्पन्न होता है। फिर विप शोषण होकर दशर आ जाता है। उसे स्तिका दशर (Puerperal fever) कहते हैं।

सूर्यके तापसे लू लग जाने या एश्जिन आदिकी गर्मीका आघात (Sunstroke, heat stroke) होजानेपर रहिष्मककलागे प्रदाह होता है, िकर विपकी वृद्धि होकर रक्त आदि धातुओं का शोषण होता है, उसे जलाने के लिये जबर उपस्थित होता है। कभी अत्यधिक उष्णता लग जानेपर प्रदाह होता है तथा मस्तिष्कका केन्द्रस्थान भी अतिशय उत्ते जित होजाता है। िकर प्रबल जबर १०४ से १०६ डिग्री तक उत्पन्न होता है।

ज्वर रोगमें शारीरिक उत्तापकी वृद्धिद्वारा विकृत कियाको स्विगत करायी जाती है या नष्ट कर दी जाती है; तथा च्यमस्त त्याच्य द्रव्य देहसे बाहर निकाल दिये जाते हैं जिससे स्वास्थ्यकी पुनः प्राप्ति होजाती है। यदि ऐसा न हुआ और देहमें स्याज्य द्रव्यका संप्रह अधिक होग्या तो ज्वर बना रहता है किर कमशः दुवेलता बढ़ती जाती है। अन्तमें आनुपंगिक उपद्रव उपस्थित होकर मृत्यु होजाती है।

वर्त्त मानमें नृतन शोधसे यह विदित हुआ है कि मच्छर आदिके विषसे विविध प्रकारके उत्तर, विषम उत्तर (Maleria) आहिकी उत्पत्ति होती है। उत्तर रोगमें चयापचयगत तन्तुओं का विनाश अधिक होता है। सामान्यतः स्वत्य उयक्तिके २४ घएटेके सूत्रमें ४४० से ४४० जेन मूत्रीया (Uria) निकलता है। उत्तरावस्थामें ४०० से ६०० ग्रेन मूत्रीया होजाता है। किर पण्य पालन करानेपर २२५ से ३०० ग्रेन तक कम होजाता है। उत्तर आनेपर मांसपेशियों के तन्तु और रक्ताणुओं का चय होता है, जिससे यूरीयामें पोटासियम उचणकी वृद्धि होती है। एवं रक्ताणुओं का चर्णद्रव्य नट होजाता है। इस हेतुंसे पेशाब गहरे रंगका यन जाता है। इनके अतिरिक्त पेशाबके जलीय अंशका हास होता है।

डबरमें तम्तु-विनाश किया जितने परिमाणमें बढ़ती है, उतने ही परिमाणमें शारीरिक उत्ताप बढ़ता है। इस उत्तापके बुद्धि-हासानुह्मप डाक्टरीमें ज्वरके बुद्धि ३ विभाग किये हैं। इन ३ विभागोंके अन्तर्गत सब प्रकारके ज्वर आ जाते हैं।

- १. सप्तप्रकोषी—(कन्टीन्यूअस फीवर Continuous Fever) यह उदर अनेक दिनों तक रहनेपर भी उप्णता मानका अन्तर नीरोगावस्थाके समान (ए डिमी) ही रहता है; अर्थान् प्रात:सायंकी उष्णतामें जितना अन्तर स्वरवावस्थामें था, उतना ही अन्तर उवर होनेपर भी रहता है।
- २. विषमप्रकीवी—(रिमिटेण्ट फीवर Remittent Fever) यह ताप बहुचा एक-सा बना रहता है । नीरोगावस्थाके प्रात:सायंके उष्णता मानके अन्तरकी अपेता इस ज्वरकालमें अन्तर (२ डिमीसे) अधिक रहता है। क्यूमोनिया, टाइफस, टाइफॉइड आदि ध्वर प्राय: इस विभागमें आते हैं।
- ३. स्विराम—(इन्टरिमटेन्ट फीवर Intermittent Fever) यह उबर दिनमें क्यों न कभी उतर जाता है। और नैसर्गिक उप्णता आजाती है। सतत, अन्येद्य, तृतीयक, चातुर्थिक आदि उबर।

यदि इस सविराम ब्बर्से बन्णता बहुत दिनों तक सायंकालमें २-३ डिमी या अधिक बढ़ जाती है, तो उस जीर्णक्वरको अन्तरित उबर हेक्टिक कीवर (Hectic Pever) कहते हैं। यह ब्बर दिनमें एक या अधिक बार बिल्कुल उतर जाता है और फिर शीत लगकर बढ़ जाता है।

पाश्चास्य वैद्यककी दृष्टिसे ब्वरके हेतुका विचार करने पर विशेपतः कृमि या कृमिजन्य विप ही मिलते हैं। इस विपका संचार होनेपर सस्तिष्कमें रहे हुये उच्णोत्पादक केन्द्र (यमीजिनेटिक सेन्टर Thermogenetic Centre), उप्णातानियामक केन्द्र (यमीटिक्सिक Thermotaxic) और उप्णाताशामक केन्द्र (यमीटिक्सिक Thermotaxic) और उप्णातशामक केन्द्र (यमीलाइटिक Thermolytic) ये दूपित होते हैं। इन केन्द्रों की व्यविध्यत क्रियाके आधारपर ही खत्यावस्थामें शारीरिक उप्णाता रहती है। किन्तु जब विष रक्तमें फैलकर शरीरके प्रत्येक कोषाणुभें पहुँच जाता है, तब उसे निकालनेके लिये उप्णाताकी वृद्धि होसाती है।

व्यरके साथ अन्तरविकृति करतेवाले कीटागु या विषके मुख्य स्थान भिन्न-भिन्न व्यरमें भिन्न-भिन्न होते हैं। अधुरामें अन्त्र, न्यूमोनियामें फुफ्फुस और मेनिः जायटिस (सस्तिष्क दाह) में मस्तिष्क आदि। व्यर जीर्ण होनेपर रक्त, प्लोहा, हृदय, फुफ्फुस, फुफ्फुसावरण आदि अनेक भागोंमें विकिया कर देते हैं।

विष या कीटागु उनरके उत्पादक कहलाते हैं, उनको नष्ट करनेके लिये उनके साथ रक्तके श्वेतागुओं (White cells) का युद्ध होता है। यदि ये बलवान और विष निर्वल है, तो उनर कम होता है। वीनों वलवान होते हैं, तो उनर अधिक होता है। इस नियमानुसार बालकों में श्वेतागु सबल होनेसे विषप्रकोप सतंतर बढ़कर तीव्र उनर आजाता है। किन्तु गृद्ध और निर्वल रोगि-यों में श्वेतागु निर्वल होनेसे बलपूर्वक युद्ध नहीं कर सकते। इसलिए उनरका वेग मन्द रहता है। रोग प्रचण्ड और ज्वरका वेग कम हो, तो ऐसी अवस्थाको भयंत्रद माना है।

रवेतागा गुद्ध करके जब निषको तष्ट कर देते हैं, अर्थात् निषको प्रच्छ्वास, खेद, सूत्र और मलद्वारा बाहर फेंक देते हैं या जला डालते हैं, तब जबर उतर जाता है। उबरके अधिक काल तक रहनेते श्वेतागुओं की अधिव मृत्यु होकर रक्त न्यून हो जाता है; यक्तन् और प्लीहा बढ़ जाते हैं; और देहमें दुर्वलता आ जाती है। यक्तन् और प्लीहाकी वृद्धि अधिक काल (अनेक मास) तक रहनेसे उनमें सीत्रिक तन्तु (Fibrous Tissues) उरपन्न होकर, वे कठिन हो जाने हैं। उबरमें स्वेद अधिक आनेसे प्रस्वेद प्रन्थियों मुखोंपर छोटी-छोटी, पिटिकाएँ हो जाती हैं।

आयुर्वेदीय दृष्टिसे केवल कृमिसे रोग नहीं हो सकता। पातु वैपस्य होगा तब ही कृमि अपना प्रभाव दिखा सकेंगे। अयदा रोग निरोधक शक्तिके निर्वल हो जातेपर ही कृमि संताप हो सकेगा, अन्यवा नहीं। इस रोग निरोधक शक्ति (इस्युनिटी Immunity) के हास अथवा धातु वैधस्य होनेका कारण विशेष् पतः मिथ्या आहार विदार हैं आहार-विहारमें पथ्यके त्याग तथा अपध्यके सेवनसे धातुविकृति होती है और इसके पश्चान् कृमि, विप या रोगकी जत्यित होती है। एलोपैथिक मत अनुमार स्वतःजात (Idiopathic) ज्वरका क्रम (Course) बहुधा नियमित रहता है, जिससे उनमें निम्न ६ अवस्थायें प्रतीत होती हैं।

- रै. संचयायस्था—(Incubation stage)—इस अवस्थामें रोग विष गुप्त रूपसे कार्य करता है, शनै: शनै: अपनी शक्तिका संचय करता है। इस अवस्थामें शारीरिक छत्त्रण प्रकट नहीं होते।
- २. श्राकमणायस्था—(Stage of invasion) इस अवस्थामें वेपन, शीतवोध या शारीरिक उत्तापकी वृद्धि होकर उपरीय लक्षण प्रकट होने लगते हैं। छोटे बालकोंको वेपन (कम्प) के बदले आन्तेप (Convulsions) आकर ज्वर आजाता है।
 - ३. प्रगतिशीलावस्था—(Stage of advance)
- ४. पूर्णावस्था—(Fastigium stage) इस अवस्यामें अनेक क्वरोंमें पिटिकायें निकल आती हैं।
- ४. परिगातावस्था—(Stage of resolution) इसमें रोग क्रमशः शामन होने लगता है।
- ६. मुक्तावस्था—(Stage of convalescence) इस अवस्थामें रोगसे मुक्ति मिलती है |

लक्षण—आक्रमणावस्थामें छत्तण दो प्रकारसे प्रकट होते हैं। सस्वर अथवा क्रमशः। यदि सस्वर जार आरम्भ होता है, तो शारीरिक उत्ताप सस्वर वह जाता है। वेपन और शीतावस्था रहकर ज्वर प्रारम्भ हो जाता है। कभी-कभी कितनेही चण्टों या दिनों तक ज्याकुछता, अस्थिरता, कलान्ति, आलस्य, थकावट, शिरमें भारीपन, हाथ पैर दूरना, क्षधानाश, अरुचि, मलावरोध और निद्रामें ज्याधात आदि पूर्वक्षप प्रतीत होते हैं। फिर वेपन और शीतकी प्राप्ति होती है।

डवर बढ़ जानेपर या परिगातावस्थाकी प्राप्ति होनेपर शिरदर्द शमन हो जाना चाहिये। यदि उवर शमन नहीं होता, तो किसी मस्तिष्क विकारकी कल्पना होती है। बार-बार उवर आता रहता है, तो विद्धेतावस्था तक शिरदर्द बना रहता है। उस अवस्थामें पीठ और हाथ पैरकी वेदना कम हो जाती है। दीर्घ काल तक वार-बार उवर आनेपर मुकावस्था तक वेदना बनी रहती है:।

ब्तरकी वर्द्धितावस्था या पूर्णावस्थामें मुलमण्डल लाल, रक्त प्रणालियाँ प्रसारित, त्त्रवामें बब्णता और शुब्धता, आमवातिक ब्त्तरमें अति प्रस्वेद, कभी मधुराकी परिणतावस्थामें अति प्रस्वेद आना, अति द्या, निद्रानाश और अस्थिरता आदि लक्ष्मण उपस्थित होते हैं।

ज्वरकी परिणतावस्थामें उत्ताप और नाड़ीके द्रुतत्वका हास होता है। इस ज्वर शमनके दो प्रकार हैं। आकिस्मक और क्रमशः। तुरन्त शमन होनेपर आकिस्मकोपशम (Crisis) और शनै:-शनैः शमन होनेपर अनुक्रमोपशम (Lysis) कहलाता है।

अकिरिमक उपश्चम होनेपर कुछ घएटों में उत्ताप १०५ का ६५ हो जाता है, नाड़ी के स्पन्दन १४० से ४०-६० हो जाते हैं। इस अवध्यामें शिक्तपात होता है। अतः बाह्य उत्ताप (सेक) गरम जल, उत्ते जक औषध आदिका प्रयोग करके सम्हालना चाहिये। उत्ते जना मिल जानेपर रोगीको शान्त निद्रा आ जाती है फिर निद्रापूर्ण होनेपर रोगी स्थास्थ्यका अनुभव करता है। उस समय आई जिह्ना, उउडवल नेत्र, सामान्य गतियुक्त नाड़ो और मानसिक प्रसन्नता आदि लक्षण भासते हैं।

इस प्रकारके श्रमनमें सविराम क्वर और पुनः पुनः आने वाले क्वरमें अति प्रस्वेद आता है। किसीको अतिसार या पेशावमें यूरेट चारकी अति वृद्धि और कभी श्वास कुच्छता या चणिक प्रलाप होकर क्वर शमन होता है।

क्रमशः ज्वरोपशम होनेपर ज्वर शनै:-शनैः कम होता है, नाड़ीका द्रुतत्व दिन-दिन कम होता है, जिह्वा ग्रुद्ध होती जाती है। इस तरह अन्य छत्त्या भी क्रमशः शान्त होते जाते हैं, अध्याई उपशम (Ramitting lysis) होनेपर प्रतिदिन उत्ताप वृद्धि, हास और कभी स्वेदावस्था और शक्तिपात दृष्टिगोचर होते हैं।

भयप्रदावस्था—जनरोगमें निम्न छत्तण होनेपर कष्ट साध्य या असाध्या-वस्थाकी प्राप्ति होनेकी भीति रहती है।

- १. ब्बरोत्पादक कीटागु या त्रिषकी प्रबलता हो जाना। उदा०शोणित ब्बर २४ घरटेमें मार देता है।
- २. प्रबल प्रतिकिया (Reaction) हो जाना । यथा-शारीरिक उत्ताप अत्य-धिक बढ़ जानेपर मृत्यु ।
- 3. भिन्न-भिन्न रोगोंमें स्थानिक घातक विकृति। शोणित उत्ररमें गुलक्षत होनेपर श्वासावरोध, विद्रधि फूटनेपर रक्त प्रणाली दूटकर और फिर अन्तरभें रक्तलाव होना। शीतलातें दाने काले, परिपक्त होनेके समय उत्रराधिक्य या कुण्ठ नलिकाका प्रदाह होना आदि।
- थे. देहमेंसे स्याज्य पदार्थ (मळ-मूत्र-प्रस्वेद आदि) म निकलनेसे संगृहीत

हो जाना।

४. फुफ्कुस, फुफ्कुसावरण, श्वासनिलका आदिके प्रदाहसे पातक उपद्रव उत्पन्न होना । इन लक्षणोंकी प्राप्ति होनेपर जीवन संशय होता है ।

जबर प्रकार विभिर्णय—ज्बर होनेपर उसका कारण निर्णय करना चाहिये। केवल शारीरिक उत्तापपरसे जबरकी जातिका निर्णय नहीं हो सकेगा। विशेष लक्षण, जबके स्वभाव, शारीरिक उण्णताके वृद्धि-हास समय और कारणोंका परिचय गाप्त करके निर्णय करना चाहिये।

इन्फ्लुएन्जा, प्रन्यित्रर, शोतला, रोमान्तिका आदि संक्रामक उत्रर होनेपर रोगीको अलग रखना चाहिये और पूर्ण स्वच्छता रखनो चाहिये। मूल होनेपर रोग विशेष फैल जाता है।

ब्बर प्रदाह जिनत है या नहीं, इसके निर्णयके लिये निस्त अवस्थाओं और लक्त्योंपर लक्ष्य देना चाहिये।

१- रोगी या उसके क़ुदुन्वियोंसे व्वरके प्रधान हक्त् , व्वरकी वर्द्धन रीति आक्रमण काल और उसकी शैली जान तेना चाहिये।

(शीत कम्प आते हैं या नहीं ? उत्ताप कितना बढ़ता है ? उत्रर कव घटता है ? नाड़ी, श्वास गति, निहा, सलमूत्र शुद्धि आदिका निर्ण्य करना चाहिये)।

- २. यदि विशेष प्रकारका (Specific) ब्यरका अनुमान हो, तो उत्तापकी वृद्धिके अंक और स्थानिक लक्षणोंको देखना चाहिये। शारीरिक ब्लाप और ब्यरकी व्यवस्था अनुमित उत्रको अनुरूप है या नहीं। रोगीके अनुमित ब्यरसे आकान्त होनेकी संभावना है था नहीं ? उस मोहले या मकानमें उस ब्यरसे अन्य कोई पीड़ित है या नहीं अयवा ऐसे रोगसे पीड़ित रोगीका सन्बन्ध हुआ है ?
- ३. प्रादाहिक ब्वरका अनुमान होता हो तो स्थानिक पीड़ा अथवा किया विकृति आदि प्रदाहके उत्तरण दर्तमान हैं या नहीं ?
- ४. विषम ज्वरका अनुसान हो, तो शारीरिक उत्तापके वृद्धिहास, ज्वरका समय शीतकम्प आदि अवस्था, ऋतु, स्थान और प्रदेश मलेरिया वर्द्ध क है या नहीं १ एवं प्लीहा और रक्तकी अवस्थाको भी देखना चाहिये ।
- ४ यदि क्षतपाकज ज्वरका अनुमान हो, तो बाह्य या आध्यन्तर चत या आधात आदिसे चतपाकज विपके प्रवेश स्थान और कारणका अनुसन्धान करना चाहिये। एवं ज्वरके उत्तापके क्रम और ळक्षण आदिका विचार करना चाहिये।

- ६. ज्जर अत्यधिक बढ़ गया हो और कोई घातक छत्त्रण उपस्थित न हो, तो पुनराबत्त क ज्जर या हिस्टीरिया जनित ज्जर अनुमेय होता है।
- उपर्युक्त कारणों में से कोई प्रतीत न हो और वातनाड़ी विकारके लज्ञण प्रतीत हों, तो वातनाड़ी विकारज ज्वर मानना चाहिये।
 आयुर्वेदमें विकृत वात आदि दोष भेरसे ज्वरके मुख्य ८ प्रकार हैं।

१ वातज्वर; २ पित्तज्वर; ३ कफज्बर; ४ वातपित्तज्वर; ५ वातकफज्बर; ६. पित्तकफज्बर; ७. सन्निपात (त्रिदोष) ज्वर; ८. आगन्तुक ज्वर ।

सब प्रकारके इवरोंकी चिकित्साके मुख्य २ विभाग हैं। १. प्रतिबन्धक चिकित्सा; २. शमन चिकित्सा।

प्रतिबन्धक चिकित्सा—भावी होनेवाला रोग जिस चिकित्सासे रुक जाय, उसे प्रतिबन्धक चिकित्सा कहते हैं। शारीरिक स्वास्थ्यकी रचा करना, यह प्रतिबन्धक चिकित्सा है। इसके अतिरिक्त किसी रोगकी प्राप्तिके भयसे उस रोग विरोधी ओषधिके सेवन या इश्लोक्शन आदि कृत्रिम साधनों द्वारा प्रतिविष उत्पन्न करके रोग-समता उत्पन्न करना, वह भी प्रतिबन्धक चिकित्सा कहलाती है।

यदि उनरके पूर्वरूपमें वेनैनी, जँभाई, हाथ-पैरका एँठना, शरीरका भारी होना इत्यादि होनेके पहले ही वसन, विरेचन या उपवास करा लिया जाय, तो उनर आना प्राय: रुक जाता है। कदानित् उनर आ जाय, तो भी अधिक बलपूर्वक नहीं आ सकता।

किन्तु पूर्वेरूप या रूपके प्रारम्भ हो जानेपर यदि व्याधि प्रतिवन्धक चिकित्सा की जायगी, तो वह अधिक हानिप्रद होगी। केवल लहुन आदि द्वारा रोगका वल हरण किया जाय, तो उसे हानिकर नहीं माना जायगा।

जत्र के रूपकी प्राप्ति होनेके पहले ज्वरके दोष जव तक आमाश्यमें हों, तब तक उपचार किया जाय, तो स्त्रल्प कालमें ही लाभ होजाता है। अल्प दोष कुपित हुआ हो, तो वह केवल लंघन करनेसे दूर होता है। मध्यम दोषमें सहन हो सके उतना लङ्कन और पाचन देना चाहिये और अस्यन्त बढ़े हुए दोषों में वमन-विरेचन आदि कर्म कराना चाहिये।

ब्वरका वैग उत्पन्न होजानेपर रोगीको वमन नहीं करा सकते; अन्यया हृद्रोग, श्वास; आफग और मोहकी उत्पत्ति होती है और दोष धातुओं में प्रवेश कर जाता है, जिससे धातुगत ब्वर विषमक्त्रर वनकर बहुत समय तक त्रास पहुँचाता है।

अत्यन्त भारी भोजन कर लेनेपर तुरन्त न्त्रर आया हो; दोष आमाशयमें

ही स्थिन हो। और हलास (उबाक) आती हो। तो सम्हालपूर्वक वमन करा लेनमें प्राचीन आचार्योंने आपत्ति नहीं गानी है।

शमन चिकित्सा—आग विषको नष्ट करनेके लिये जब उण्णता बढी हो, तब वलात्कारसे उसका शमन करना हितकर नहीं हो सकता, बल्कि हानि-कर है। इसलिये प्राचीन महर्षियोंने सेन्द्रिय उत्रर प्रारम्भ होते ही, उसको दूर करने वाली औपधका उपयोग न करनेशी और दोषको जलाकर अन्तर शक्ति वलवान वने उस तरह लङ्गनसह चिकित्सा करनेकी आज्ञा की है।

वर्तमानमें पाश्चात्य विद्यावाले किवनाईन आदि तीत्र औपध देकर ज्वरको तुरन्त दूर कर देते हैं, उसका परिणाम आन्तरिक शक्ति और रक्तपर बहुत खराव आता है। कारण, किनाइन विपमज्बरके कीटाणुओंको मारनेके साथ ही रक्तके रक्ताणुओंको भी मार देती है। इतना ही नहीं, किनाइन जीवनीय शक्तिको भी निवंछ और पराधीन बना देती है। अतः ऐसी तीत्र औपधियोंका उपयोग हो सके तब तक नहीं करना चाहिये। यदि रोगीसे ज्वरका वेग न सहा जाता हो, या शमन उपचार न करनेसे ज्वर घातकरूप धारण करेगा, ऐसा अनुमान होता हो, तो रोगको सत्वर दूर करनेकी चिकित्सा करनी चाहिये।

ध्यान रहे कि, आहारका सारह्य रस, अग्निकी मन्द्ताके कारण जब नहीं पचता है, तब वहीं अपक रस विकृत होकर आम बन जाता है। यह चिपचिपा और दुर्गन्धयुक्त होता है। इसके साथ वात आदि दोप और रक्त आदि दूण्योंका संयोग होनेसे जो रोग उत्पन्न होते हैं, वे सब साम अर्थात् आमसह कहलाते हैं। इस आमके सम्बन्धसे जबरकी निम्न ३ अवस्थाएँ होजाती हैं। सामावस्था, पच्यमानावस्था और निरामावस्था।

ज्यरकी सामावस्था—न्तन ज्वरकी सामावस्थामें मुँहसे लार गिरना, हवाक, हृदयका भारीपन (आमाशयकी अशुद्धि), भोजनका पाक न होना, अरुचि, श्रुवा नाशा, मुखकी विरसता, अङ्गोमें भारीपन, अकड़ाहट, शून्यता, तन्द्रा, वारवार लघु शङ्का होना, शीच शुद्धि न होना, मांसमें चीणता न भाना इत्यादि लच्चण होते हैं। इस अवस्थामें ज्वर शामक औषध नहीं देनी चाहिये। मुद्रव्यवहारानुसार आम पाचक रसादि औषध दे सकते हैं।

पञ्यमानावस्था—इस अवस्थामें ज्वरका वेग वदना, तृषा, प्रलाप, श्वास, अम, प्रस्वेद, मल-मूत्र आदि की सम्यक् प्रवृत्ति, हृदयमें वेचैनी और वमन करनेकी इच्छा आदि लक्षण होते हैं। क्ष

क्षि उत्तरवेगोऽधिकस्तृष्णा प्रलापः श्वसनं अयः । मलप्रवृत्तिरुखिरुखेराः प्रत्यमानस्य लक्षणम् ॥

निरामायस्था—निराम ज्ञर होनेपर श्लुधा लगता, देह हलकी होना, ज्ञर कम होजाना, वात आदि दोषोंकी स्वामाविक प्रवृत्ति होना, सनमें ज्साह आना इत्यादि लक्षण प्रतीत होने लगते हैं।

्र यह अवस्था १२ घण्टेसे लेकर १० दिनमें आती है। दोष प्रकोपके कम होनेपर सत्वर निरामावस्था आ जाती है। सामावस्थामें शमन औषघ न दें। मात्र पाचन औषघ दें + और निरामावस्था आनेपर शमन औषघ देवें।

ज्वरजनित विकृतियाँ—ज्वरके अधिक दिनों तक रहनेसे निम्नलिखित विकृतियाँ दृष्टिगोचर होती हैं।

- े १. रक्त अधिक पतला और काले रङ्गका होजाता है; तथा रक्तमें रक्तागु कम होकर खेतागुओंकी संख्या बढ़ जाती है।
- -२. मांसपेशियां (Muscles) काली-सी और कुछ शोययुक्त (Cloudy . Swelling) होजाती हैं।
 - ३. हृदय शिथिल (Softened) और कचित् विस्तृत (Dilated) होजाता
 ई । हृत्केन्द्र दूषित हो जानेसे उसका वेग वढ़जाता है । नाड़ी स्पन्दन
 एक मिनट में ५० से १२० तक होते हैं ।
 - ४. फुफ्फुसों में रक्त शेष (हाइपोस्टेटिक कन्जेशन Hypostatic congestion) रह जाता है। श्वासोच्छवासकेन्द्र दूषित हो जाने और हदयका वेग बढ़जानेसे श्वासोन्छ्वास क्रिया अधिक वेगपूर्वक अर्थात् १ मिनटमें २० से ४० तक होजाता है।
 - ५. स्वचा उष्ण, रूच या प्रस्वेदके हेतुसे चिपचिपी हो जाती है। रोमान्तिका आदि ज्वरोंमें पिटिकाएँ निकल आती हैं। प्रारम्भमें मुँह लाल और तेजस्वी, फिर हृदय किया मन्द हो जानेपर निस्तेज काला-सा हो जाता है।
 - ६. सब रसोत्पादक पिएडोंको दूषित रक्त मिलनेसे उनका नैसर्गिक स्राव कम हो जाता है; तथा पचनेन्द्रिय विकृत हो जाती है।
 - ७. जिह्वापर सफेद मैळकी तह आजाती है। जिह्वा पहले गीली और उसकी किनारी लाल रहती है। फिर रूच काली-सी और जड़ हो जाती हैं। उस पर चीरे पड़ जाते हैं।
 - ८. होठ, दाँत और मसूढोंपर मैल (Sordes) जमता है; और वे शिथिल हो जाते हैं।

⁺ क्षुत्क्षामता लघुत्वं च गात्राणां ज्वरमादंवम् । दोषः प्रवृत्तिहत्साहो निरामज्वर लक्षणम् ॥ (व० चि० ई।१३५)

E. आमाशय धीर अन्त्रकी क्रिया दूपित होनेसे छुघा नहीं लगती; क्त्रचित् क्रमन होती हैं; और मलावरोव रहता है।

१०. यहृत्छीहा कुल अंशमें बढ़ जाते हैं।

११. हफोंकी मुत्रोत्पादक शिक्त हास हो जाता है। तथा प्रस्तेद अधिक निक-लने और श्वासोरल्लास किया बढ़ जानेसे भीतरका जल द्रव्य न्यूत हो जाता है। इन दोनों कारणोंसे मूत्रोस्सर्ग कम होता है। मूत्र लाल होता है। और कुछ नाल तक पड़ा रहनेपर तलेमें चार (Urates) बैठ जाता है। पेशायमें मूत्रीया (Uria) बढ़ जाता है। और क्लोराईड कम हो जाता है।

१२. मित्तिक जह होता, शिरदर्द, बुद्धियांच (Dullness), तन्द्रा (Drow siness), प्रलाप (Delirium), और मूच्छी (Coma) हो जाते हैं।

अनेक बार ज्वरमें सिलपात (तीनों दोपोंका) प्रकोप होनेपर वातवहा नाष्ट्रियों निकृति हो जाती है, तम डाक्टरी-मत अनुसार उसके निम्ना-नुसार र प्रकार होते हैं।

पहले प्रकारके समिपातमें नाही त्वरित, सदु और अनियमित होती है। जिल्ला रून, काली-सी, कम्पयुक्त और शिथिल (गुँइसे जल्दी वाहर नहीं निकल सकती) हो जातो है, दांतोंपर मैल जम जाता है, सुँदसे दुर्गन्य निकलती है। मांसकी शक्तिहीनता (मस्क्युकर प्रास्ट्रेशन (Muscular prostration) मांस पेशियाँ थादि गात्रोंका कम्पन (सन्सलटम टेन्डिनम Subsultus tendinum), नेत्रकी पुतली बड़ी हो जाना, वेग्रुदि, प्रलाप, वेग्रुदिमें हो मल-मूत्रो-रसर्ग हो जाना इत्यादि लच्चण होते हैं। उस सित्रपातको (टाइफॉइड स्टेट Typhoid state) कहते हैं।

दूसरे प्रकारमें रोगी अति प्रछाप और भयंकर उत्पात करते हैं। इसे प्रवस्त प्रछाप (वायोभेन्ट डिलिरियम Violent Delirium) कहते हैं।

चिकित्सोपयोगी सूचना

देहमेंसे नियमित रूपसे सर्वदा रवचा मूच मिन्य, अन्त्र आदि निःसारक यन्त्रोंकी किया द्वारा त्याज्य पदार्थ याहर निकलते रहते हैं; किन्तु ज्वर रोगमें हन यन्त्रोंकी कियाका हास या प्रतिवंध होता है। इस हेतुसे देहके भीतर विष संगृहीत हो जाता है। उसे दूर करनेके लिये ज्वर उपस्थित होता है। फिर जब यह किए स्वतः या अन्य औपधोपचार द्वारा देहमेंसे निकल जाय या ध्वंस हो जाय तब ज्वर शमन हो जाता है। इस सिद्ध नियमके अनुरूप युक्त आदि यन्त्रोंकी कियाको उने जित कर विष या त्याज्य पदार्थको बाहर निकालने और

फिर विष द्रव्यकी असाधारण उत्पत्ति होती हो, तो उसे नियमित वनानेके लिए औषधोपचार किया जाता है।

अत्यव द्वर रोगीको लङ्क्षन करा, प्रारम्भमें आवश्यकता अनुसार संशोधन चिकित्सा करनी चाहिये। वमन, .विरेचनद्वारा आमाशय और अन्त्रको शुद्ध करें फिर खेदल और मूत्रल ओषधिद्वारा निःसारण कियावृद्धि करानेकी चेष्टा करनी चाहिये।

ज्वर रोगकी चिकित्सामें यदि कोई छत्त्रण यन्त्रणाप्रद हो तो उसे सत्वर शमन करनेके छिये छक्ष्य देना चाहिये। एवं कितनेही विशेष छत्त्रणोंके प्रति-कारार्थ विशेष प्रबंध करना चाहिये।

सामान्य उत्ररमें त्वचा और वृक्कोंकी कियाको उत्तेजित करनेसे प्रायः उत्ररका लाघव होता है। किन्तु कितनेही उत्ररोंमें औषय प्रयोग करने और प्रस्वेद पूर्ण देह हो जानेपर भी उत्ररका हास नहीं होता। ऐसे समयपर किस प्रकारका उत्रर है ? यह निर्णय करना चाहिये।

यदि विषम ज्वर है, तो उसके कीटागुओं के नाहा के लिये सप्तपर्ण सरव या फिनाइन अथवा सत्यानाज्ञीके सत्व प्रधान औषधि देनी चाहिये।

वर्त्तमानमें क्विनाइनका उपयोग अत्यधिक बढ़ गया है। कभी कभी रोगीकी भूल या चिकित्सकके प्रमादवश अतियोग होकर हानि होनेके उदाहरण मिलते हैं। कितनेही रोगियोंको मूत्रावरोध, निद्रानाश, नेत्रमें लाली, व्याकुलता, अरुचि, चक्कर आना, मनकी अस्थिरता आदि लच्चण क्विनाइन बन्द करनेपर भी २-३ दिनों तक रह जाते हैं।

यदि मुद्दती ज्वर है तो शमन चिकित्सा नहीं करनी चाहिये। ज्वर पचन और शक्ति संरज्ञ्ण निमित्त ओषि देनी चाहिये।

यदि आम वातिक द्वर है तो छंघन, खेदन, विरेचन और हृद्य चिकित्सा करनी चाहिये। मूत्रकी अम्छताको दूरकर चारीय बनानेके छिये चार प्रयोग करना चाहिये। विएटरप्रीन तैछकी माछिश करनेसे तीक्ष्ण वेदना शमन होती है और विकार सत्वर पचन होनेमें सहायता मिछ जाती है।

सिवराम उनरमें शारीरिक उत्ताप १०२ से १०६ तक वढ़ जाता है। किन्तु थोड़ेही समयमें घट जाता है। इस हेतुसे उसमें वलात्कारसे ज्वरको उतारने वाली ओपिं नहीं देनी चाहिये। अन्यथा शक्तिपात या हृदय निर्वल होनेकी भीति रहती है।

प्रादाहिक ज्वर होनेपर प्रदाहको दूर करनेकी चिकित्सा मुख्य तथा करनी चि० प्र० नं० १५ चाहिये। स्वर यन्त्रके प्रदाह (प्रतिश्याय) से स्वर हो, तो वनपशा क्वाय या अन्य प्रदाहघ्त चिकित्सा प्रधान तथा होनी चाहिये। यदि स्वर १०४.१०६ हिप्री हो जाय, तो शिरपर वर्फ रखना, शीतल जलसे देहको पांछना आदि उपचार करना चाहिये।

मधुरामें ज्वरका उत्ताप अधिक न होगया हो, किन्तु प्रलाप और उत्ताप आदि सिन्नपातिक लक्षण उपस्थित हों तो ज्वरको प्रवल मानकर उसके दमनार्थ स्तरोखर आदि शामक चिक्तिमा करनी चाहिये। हृदय अति शिथिल हो तो करत्रीभैरव रस देना चाहिये। यदि उत्ताप दीर्घकाल पर्यन्त कम न हो या अवस्मात् बढ़ गया हो तो उसे विषम उपद्रव मानकर विशेष लक्ष्य देन चाहिये। अनिद्रा, अस्थरता, प्रलाप और शिरदर्दको दूर करनेके लिये तगरादि कपाय विशेष लामदायक माना गया है।

कितनीही हाक्टरीय औषधियाँ न्वरको वलात्कारले द्यमन करती हैं। किन्तु वे हृदय और स्वरयन्वपर अवसादक असर पहुँचाती हैं।अतः वे लामकी अपेका अधिक हानिकर सिद्ध हुई हैं। देहमें जिस कियाद्वारा उत्ताप-जनन होता है, उसपर कार्यकारी होकर उत्तापका हास नहीं करती। अतः उन घातक ओषधियोंको सर्पसमान भयप्रद सममकर उनसे दृर रहना चाहिये।

ज्वर दमनकारक किया निम्नानुसार ३ प्रकारसे हो सकती है-

- १. उत्ताप उत्पादन कियाका दमनकर व्वरको झान्त करना।
- उत्तापजननकी अपेक्षा—उत्तापको चारों ओर फैलानेकी किया और नाशिकयाको बढ़ाकर ज्वरका लाघव करना।
- ३. उत्तापजननपर असर न पहुँचाना, केवल उत्तापनाश क्रियाको प्रवलकर ज्वरका दमन करना।

इनमेंसे आयुर्वेदिक औषधियाँ कुटकी, चिरायता, गिलोय, कालमेब, प्रवाल-पिष्टी, गोदन्ती थस्म आदि पहले प्रकारकी हैं। इनको उत्तम प्रकारकी मानेंगे। ये किसी भी प्रकारकी हानि नहीं पहुँचातीं।

सप्तपर्णसत्त्र, पटोलपत्र, द्रोगापुण्पी, अर्कमूलत्वक् , किनाईन, एस्पिरिन, एरटी पाइरिन भादि दूसरी श्रेगीमें हैं।

बच्छनाभ, डिजिटैलिस, सोमछ, कपूर, अफीम, करतूरी, खुरासानी अज-वायन, गाँजा, फिटकरी, सिकी, चार, जसदमस्म आदि तीसरी श्रेणीकी ओषधियाँ हैं।

अफीम, किनाइन, चारप्रधान ओषधि, विषप्रधान ओषधि और बळात्कारसे उपरको दमन करनेवाळी कितनीही औषधियोंका प्रयोग दीर्घकाळ पर्यन्त करनेसे शारीरिक रचना-तन्तुओंको हानि पहुँचती है या भीतर विष संप्रह होता है। अतः ऐसी ओषधियोंका उपयोग आवश्यकतापर ही करना चाहिए।

प्रायः ज्वर १०४ से अधिक बढ़ जानेपर कितनेही रोगी बेचैनी, निद्रानाश, मानसिक अस्थिरता आदिसे विशेष पीड़ित हो जाते हैं, तब एलोपैथिक मत असार जनको निवाये जलमें शराब मिला हाथ पैर या कभी पीठको भी पोंछ देनेका रिवाज है उससे रोगीको शान्ति मिलती है। कभी केवल निवाये जलमें विस्न ड्वोकर समस्त देहको पोंछना पड़ता है। फिर भी आवश्यकता रही तो छातीको शीतल जलसे पोंछते तथा बर्फके जलमें कपड़ा भिगो निचोड़कर छाती और उदरपर फैला देते हैं और बार-बार वस्नको बदलते रहते हैं। कारण, छाती पर रखा हुआ वस्न सत्वर गरम हो जाता है। उतनेसे भी ज्वर शमन न हो तो रोगीको गीले वस्नमें लपेट देते हैं; और धर्मामीटरको मुँह या गुदामें रखते हैं। इत्ताप १०१ होनेपर गीले वस्नोंको हटा देते हैं। फिर देहको सूखे वस्नसे पोंछकर हानत सुला देते हैं। इस क्रियाको शीतवेष्टन (Coldpack) कहते हैं।

स्नान वेष्टन ऋोर मार्जन—स्नान (Bath) वेष्टन (Coldpack) और मार्जन (Sponging) ये तीनों शीतोपचार हैं। तीनों उत्तापको हास करानेके लिये व्यवहत होते हैं।

उत्तापका हास करानेके लिये जलकी उष्णता कम रखी जाती है। स्नान पात्रमें रोगीको बैठानेसे जल अधिक उष्णताका तत्काल शोषण कर लेता है। वेष्टन और मार्जन पद्धतिमें जलकी बाष्य बननेपर शीतलता आ जाती है। यदि अवयव खुले रखे जायेंगे, तो बाष्य जल्दी बन जाती है।

कचित् जलके स्थानपर स्पिरिट या स्पिरिट मिश्रित जलका उपयोग किया जाता है। बाष्प जितनी होती है उतना ही जल्दी उष्णताका हास होता है।

शीतोपचारका फल—१. रोगीकी सामान्य श्वितिमें सुधार; २. त्वचाके नीचे रक्तामिसरणमें वृद्धि; ३. इरीरमें परिवर्तन (चयापचयिक्रया दृद्धि); ४. विषोरपत्तिका हास; ५. त्वचा और मूत्र संस्थानसे मलद्रव्यका सत्यर वाहर निकलना; इनमेंसे मल विपका हास होनेसे अस्वस्थता कम होती है, शानित मिलती है और रोगीको निद्रा आजाती है।

वक्तव्य—कचित् सारे शरीरपर शीतोपचार होनेसे प्रारम्भमें रोगी ठिटुरता है; किन्तु वह लक्ष्मण सत्वर ही दूर हो जाता है। यदि ठिटुरना चालु रहे तो रोगीकी स्थित अच्छी नहीं है, ऐसा मानकर शीतोपचार वन्द करें।

रक्ताभिसरणमें तेजी आनेसे हृदय क्रिया सवल बनती है, नाड़ी भी भरी हुई और सवल बनती है। किन्तु शीतोपचार आवश्यकतासे अधिक हो जायगा,

तो नाड़ी वारीक और निर्वल हो जायगी। फिर प्रतीत नहीं होगी। ऐसा हो, तो उस समय आध औंस बाएडी या काफी, कस्तूरी प्रधान ओपधि अथवा अन्य हृदयोत्तेजक ओपधि दे देनी चाहिये।

शीत स्नान—'५०° से ६०° उद्या जल भरे हुये पात्रमं वैठावं। फिर १०° से २०° हिमी उद्याता कम करके ६५° तक उद्याता रखें (अर्थात् वर्फका जल मिला कर उद्याता कम करें।) यह कठोर उपाय है। सामान्यतः ३ मिनट तक यह स्नानोपचार किया जाता है। यह कठिन और कड़े परिणाम वाला है। तीत्र विग प्रकोपमें इसका प्रयोग होता है। रोगीको चर्रपर वैठाकर कण्ठ तक भरे पात्रमें रखते हैं। फिर चर्रको ऊपर उठाते हैं और पुनः जलमें छोड़ते हैं। रोगीके शरीरपर शीतल जलका स्था निचोड़ते हैं या जल खिड़कते हैं। ऐसा करनेपर शीतकम्प (Shiver) होने लगता है। कम व अधिक होने या देहका रंग नीला प्रतीत होनेपर रोगीको चाहर निकाल लिया जाता है। फिर नाड़ीपर पूरा लक्ष्य रखना चाहिये। तुरन्त शरीर गरम तोलियेसे पोंछ लिया जाता है। फिर विद्योनेपर लेटाकर गरम व्लॅकेट ओढा देते हैं।

किन्त् रोगीको पलङ्गके ऊपर मोमजामेपर लिटाकर किर कुछ ऊंचाईसे मारी द्वारा शीतल जल डालते रहते हैं। पलंगके थागेके पाये ऊँचे रखते हैं। जिससे जल पैरोंकी ओरसे नीचे वाल्टीमें गिरता जाता है।

वेष्टन-शीतल जलमें भिगोई हुई चहर फैलाकर उसपर रोगीको लिटाकर फिर एक भिगोकर निचोड़ी हुई चहर ऊपर ओडा देवें। ऊपरकी चहरसे वाष्प्र निकलनेपर उसे हटा देवें। नयी येसी दूसरी चहर ओडा देवें। इस तरह २-२ मिनट रा चहर बदलते रहें। बहुधा २० मिनट तक ६ चहरें बदलती पड़ती हैं।

मार्जन-ज्यरके उत्तापको कम करानेके लिये यह शामक सौम्य उपचार है। इस पद्धतिका उपयोग अधिक होता है। इस प्रयोगसे रोगीको तुरन्त निद्रा आ जाती है।

सामान्यतः मार्जन (जिसमें शान्ति प्रदान हेतु है) में ५०° से ६०° डिभी तक उष्ण जल लेते हैं। १०३° से अधिक उत्रर होनेपर उष्णता शीन्न कम कराना इप्र हो, तो ७४° डिमीसे भी कम उष्ण लेना चाहिये। विष प्रकोपमें १०६° उत्ताप होनेपर यह उपचार करें तो चल सकता है।

पहले मुखको पोंछें। फिर प्रत्येक अवयवको दोनों हाथ, छाती, उदर और पैरोंको तथा छसी तरह पिछळी ओरके भागको ३-३ मिनट तक गीले कपड़ेसे पोंछें और खुळा रखकर सूखने देवें।

ज्बर रोगमें कभी प्रबल शिरदर्द होता है। उसके निवारणार्थ योग्य उप-चार सत्वर करना चाहिए। शिरमें भारीपन और वेदना हो, तो उष्ण उपचार करना चाहिये। उष्णता हो, तो बके, बिकी आदिकी पट्टी रखनी चाहिये। कभी रोगी वेहोश हो जाता है। उनके लिए विकृत पदार्थ जो संगृहीत हुए हों, उन्हें निकालनेकी चेटा करनी चाहिए। आवश्यकतानुसार विरेचन, मूत्रल, या खेदल औषि देवें। क ठमें कफ रुका हुआ हो, तो उसे निकालनेके लिए सत्वर प्रयत्न करना चाहिए। शासावरोध अथवा हृदयकी शिथिलता हो। तो हृदयपौष्टिक औषिकी योजना करनी चाहिए। रसतन्त्रसार भाग दूसरेमें लिखी हुई हिंगुकर्पूर वटी भी तत्काल फल दर्शाती है।

कभी उचरके साथ उपद्रवरूपसे हिक्का उत्पन्न होती है। उसकी चिकित्सा कारण के अनुरूप की जाती है। प्रदाइ, उप्रता, वातनाड़ी विकृति, मस्तिष्कगत अर्नुद आदि अनेक कारण होते हैं। अतः इसका विचार यथास्थान किया जायगा।

ज्यर दीर्घकाल तक रहनेपर रोगी लेटा रहता है। ऐसी अवस्थामें फुफ्कुसके निम्न प्रदेशमें रक्त संब्रह (Hypostatic Congestion) हो जाता है। ऐसा होनेपर प्रस्युपता साधक उपचार करना चाहिये।

उत्रर दीर्घकाल तक रहनेपर या आमाशय विकार होनेपर मुँहमें दुर्गन्ध, वेखादुपन और दाँतोंपर मैल जमना आदि लच्च होते हैं। ऐसा होनेपर सरसोंके तैलमें बारीक पिसा हुआ सैंधानमक मिला, दाँत और मस्होंको साफ करना चाहिए एवं फलोंको चवाना चाहिये।

विशेष दिन रहने वाले या मुहती उत्तर या संक्रामक प्रबळ या अनिर्णित ज्वरकी चिकित्सा करनेपर रमरण रखना चाहिये कि प्रत्येक प्रकारके उत्तरका प्रकृतिगत इतिहास है। अर्थात् इसका आरम्भ हो जानेपर उस उत्तरको कितनी ही अवस्थाओं की प्राप्ति हो जायगी। ऐसी कोई औषि नहीं है कि उवरके क्रमका परिवर्त्तन कर हैं। इसिळए रोगीको शुद्ध वायु वाले स्वच्छ स्थानमें रखना विशानित देना, योग्य परिचर्या, पश्यकी व्यवस्था, स्वच्छता, मानसिक चिन्ता हो तो मुछा देना, ये सब प्रधान चिकित्सा हैं। इसे सम्हाळते हुए ळच्चणके अनुरोधसे औषधोपचार करना चाहिए।

विविध प्रकारके उचरके प्रारम्भमें उचर प्रकारका निर्णय कर लेना बिल्कुछ असम्भव है। योग्य परिचर्या ही प्रथम सोपान है। (प्रारम्भमें विशेष चिकि-रसाका प्रयोजन नहीं है) तथा उपस्थित छच्चणोंके अनुसार रोगीकी वेदना ज्ञान्त हो और छच्चणोंका निवारण हो, बाहरसे न्तन संक्रामक विषका प्रवेश हुआ हो, तो वह विष प्रतिष्ठ हो, ऐसा सामान्य उपचार करना चाहिये।

रोगीके कमरेमें वायु शुद्ध रहनी चाहिए। उस कमरेमें अनावश्यक वस्तु नहीं रखनी चाहिए। कमरा, विज्ञीना, वस्त्र, पात्र आदि शुद्ध रखने चाहिए। ण्वर-रोगीको तेज वायु लगकर हाध पैर शीतल न हो जायें, यह सम्हालना चाहिए।

व्यरकी चिकित्सार्थ महर्षि आत्रेय ने कहा है कि :--

ज्वरादाँ लञ्जनं प्रोक्तं ज्वरमध्ये तु पाचनम्। ज्वरान्ते भेवजं द्याज्ज्वरमुक्ते विरेचनम्॥ च०सं०॥

उत्तरके प्रारम्भमें शक्ति और दोप आदिका विचारकर, आम पाचन, जठ-राग्नि प्रदीप्त और स्रोतसोंकी शुद्धि (निरामावस्थाकी प्राप्ति) के लिये लहुन कराना चाहिये। दोप नष्ट होनेपर रोप दोपको पचानेके लिये यवागू पान और पाचन ओपि आदिकी योजना करें। पश्चात् ज्वर संशमनके लिये ज्वरध्न ओपि और दवरके चले जानेपर विरेचन ओपि दें।

> लञ्चनं स्वेदनं कालो यवाग्वस्तिक्तको रसः । पाचनान्यविपक्वानां दोपाणां तरुणे ज्वरे ॥

सर्वदा नृतन ज्वरमें दोप पाचनार्थ किया सबसे पहले करनी चाहिए। शारीरिक शक्तिका संरक्षण हो, इस तरह सम्हालपूर्वक उपवाम, स्वेदन किया (प्रस्वेद निकालना), १ से ८ दिनकी प्रतीक्ता करना, यवागू, तिक्तरस (पेया, यवागू आदिके संस्कारमें पीपल, सोंठ आदि चरपरे पदार्थ मिलाना) इत्यादि कियाका उपयोग तरुण ज्वर (अतिपक्ष ज्वर) में आमदोषको पचानेके लिए करें।

इनके अतिरिक्त आमको पचानेके लिये सब प्रकारके दबरोंमें कंटकार्यादि (छोटी कटेली, बड़ी कटेली, धनिया, सींठ और देवदारु इन ५ औषधियोंका) काय दिया जाता है। इस कपायको नागरादि पाचन भी कहते हैं। यह कच्चे दोपोंको पकानेमें अति हितकर है।

तञ्जन लड़न करनेसे आम और अपचनकी निवृत्ति, पित्तशमन, कर्फ़ नाश, वानवय, क्षुधा प्रदीप्त, उत्साहवृद्धि, उत्तर पचन, उत्तर निवृत्ति और सर्व दोप विनाश, ये सब कार्य अनुक्रमसे होते हैं। सामान्यतः वलवान देहवालोंको ये सब सत्वर होते हैं। आचार्योंके सत अनुसार इन लाभोंके लिये ६ दिन व्यतीत हो जाते हैं। इस हृष्टिसे वात-पित्तादि उत्तरोंमें लड्डन मर्यादा बाँधी है।

वर्तमानमें जनताकी शारीरिक और मानसिक शक्ति निर्वछ हो जानेसे उतने लहन नहीं कराये जाते। शक्ति देखकर उपनास कराने चाहिये। उन्नरमें उपनास करानेसे रक्त आदि धातुओं में लीन दोष जल जाता है और आन्तरिक शक्ति सवल बन जाती है; किन्तु कितने ही दुराप्रही और मन्दमति रोगी एक समयका भोजन छोड़नेको भो तैयार नहीं होते, जिससे वे बहुत दिनों तक

दुः ख भोगते रहते हैं और उत्रर जाने के पश्चात् भी निर्वल रहते हैं।

यद्यपि न्तन ब्वरके रोगीको उपवास करना अति हितकर है, तथापि बालक, वृद्ध, सगर्भा छी और अति निर्वलोंको लङ्घन नहीं कराना चाहिये। अलावा चय (राजयक्ष्मा या धातुच्य) ज्वर; निराम वातज्वर एवं आगन्तुक ब्वर (भय, कोध, काम, शोक, श्रम या कीटाग्रु जन्य द्वर) में उपवास न करानेका चरक संहिताकारने लिला है। (च० सं० चि० अ० ३।१३७)। उपवास करानेमें इस वातका भी लक्ष्य रखना चाहिये कि चेतना शक्तिका च्यन हो; इसीपर सारे शरीरका आधार है। चेतना शक्ति (बल) का संरच्ण होने से ही आरोग्य प्राप्न होता है।

जलपान—जत्रर पीड़ित रोगीको जल पिलानेके लिये, वात और कफ ज्वरमें ओटाकर आधे रहे हुए जलमेंसे इच्छानुसार योड़ा-योड़ा जल देते रहें। शराबके पीनेसे आये हुए ज्वरमें और पित्तज्वरमें, कड़वे रसयुक्त ओषधिके साथ औटा-कर शीतल किया हुआ जल देना चाहिये।

उत्राते हुए जल को आने आप ठएडा होने दें। वायु डालकर शीतल नहीं करना चाहिये। इसिलये कि बाहरकी वायुके योगसे शीतल हुआ जल जल्दी नहीं पचता। सुबहको औटाया हुआ जल शाम तक और शामको औटाया हुआ सुबह तक, कार्यमें लाना चाहिये। १२ घएटे बाद वह सदीए बनने लगता है।

जिस व्यरमें प्यास अधिक लगती हो, उसमें निस्त 'प्यडंग जल'' देनेका आचार्यों ने लिखा है।

पडंग जन—नागरमोथा, पित्तपापड़ा, खस, लालचन्द्रन, नेत्रबाला और सोंठ, सबको समभाग मिला, २ तोले लेकर १२८ तोले जलमें औटावें। भाषा जल शेप रहनेपर उतार लें। शीतल होनेपर छानकर थोड़ा-थोड़ा पिलाते रहें।

प्रचात पक उत्रर और २१ दिन बाद जीर्ण उत्रर कहा है। वात्उत्रर प्रात: ७ दिनमें, पिच्छ तर प्राय: १० दिनमें, और श्लेष्मिक उत्रर प्राय: १२ दिनमें पकता है। उत्रर पक होनेपर थोड़ा थोड़ा दूध, घी और भोजन देना प्रारम्भ करना चाहिये; अथवा उत्रर दूर होने तक दूध और फलोंके रसपरही रोगियोंको रखना चाहिये। अनाजकी अपेना दूध और फलोंका रस विशेष लाभदायक सिद्ध हुआ है।

अपथ्य सेत्रन, अत्यधिक मोजन आदिसे उत्पन्न निज उत्ररोंमें यद्यपि आयुर्वेदने तरुण उत्ररकी आमानस्थामें दूध देना, विष सदृश हानिकर माना हैं। (सु॰ सं॰ ड॰ अ॰ ३६।१३५); तथापि वर्तमानमें शारीरिक और मानसिक निर्वलता और न्यावहारिक अधिक चिन्ताके हेतुसे जो रोगी उपवास नहीं कर सकते, उनको एलोपैथिक मतानुसार दूध रेना हिताबह माना गया है। यद्यपि भोजन (अन।ज) की अपेक्षा, दूधसे अधिक हानि नहीं होती, फिर भी चल-वानोंको उपवास करा, अन्तर शक्तिको सवल बनाकर, उवरको विदा करनेमें जो लाभ होता है, वह दूध पिलानेसे कदापि नहीं होता।

आन्त्रिक उनर-२१ दिनके मुद्दती ताप (Typhoid fever) के आरम्भमें १-४ दिन तक केवल जलपर, पश्चात् दूधपर रखा जाय तो रोगी तीसरे सप्ताहमें अधिक अशक्त नहीं होता, नये उपद्रव नहीं होते; और उनर मुहतपर या इससे २-४ दिन पहले ही चला जाता है। यदि आरम्भसे ही अन्न देते रहते हैं, तो तीसरे सप्ताहमें अनेक रोगी निर्वल हो जाते हैं, लक्तणोंकी वृद्धि होती है; एवं स्वस्य होकर बल आनेमें बहुत ज्यादा समय लगता है। ऐसा सैकड़ों रोगियोंकी चिकित्सासे अनुभव मिला है।

साम जबर—जब तक दोष साम और विरुद्ध हों, तब तक ओपि नहीं देना चाहिए; ऐसा प्राचीन आचार्यों का कथन है। परन्तु वर्तमानमें बहुधा चिकित्सकगणों को जबर आने के साब ही औषि देकर उसे दूर करना पड़ता है। परिणाममें आन्तरिक शक्ति दीर्घ नाल तक निर्वल रहती है, और अनेक चार थोड़े थोड़े दिनों के अन्तरपर चार-चार अबर आता रहता है।

एक दोपज और द्विदोपज उनरों में दोपानुरूप चिकित्सा की जाती है। किंतु साजिपातिक बनरमें निरोपत: आमनाशक और कफ शोपक ओपिंध ही पहले देना चाहिये। पश्चात् पित्त और वातको शमन करना चाहिए। किसी समय इस विधि में कुछ परिवर्तन प्रकृति भेदसे करना हो, तो अत्यन्त सोच विचार कर करें। मधुरा (Typhoid) में आरम्भसे ही प्राय: पित्त शमनके लिये विरोप लक्ष्य देना पड़ता है।

इन क्रियाओं से यदि उत्ररका प्रशानन न हो तथा वल मांस और अग्निका त्रथ भी न हुआ हो, तो विरेचन देकर मलको दूर करें। यदि रोगी अधिक त्रीण हो गया हो, तो दूधकी निरूह विस्तिद्वारा (डाक्टरी मत अनुसार सायुन जल या एरएड तैलकी ही बिस्तिद्वारा) मलको निकालें। इस तरह जीर्णाज्यरमें कफ-पित्तका त्रय हुआ हो, पाचक अग्नि अच्छी हो और बद्धकोष्ठ हो, तो अनुवासन विस्ति दें; तथा तैलमर्दन और स्नान भी प्रकृतिके अनुकृप करा सकते हैं।

विषमज्वर-इस प्रकारके ज्वरोंमें पहले वमन और विरेचन कराकर ओपिं देनेसे सत्वर लाम पहुँचता है। फिर भी प्रकृति, दोप-दृष्य और देश-कालका विचार करना चाहिए। अनुचित वमनसे हृदयमें वेदना, श्रास, आफरा तथा मृच्छोकी उत्पत्ति होती है। इस तरह अनुचित विरेचनसे धातुओंमें विकृति होकर नाना प्रकारके रोग उत्पन्न हो जाते हैं।

रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंग्रहमें छिखे हुए पंचसम चूर्ण, आरग्वधादि काथ दूसरी विधि, ज्वरकेशरी वटी या अश्वकंचुकी रस आदि ओषियाँ अनेक ज्वरोंमें विरेचनके छिए और नीलकण्ठ रस वमनके छिये दिया जाता है।

ज्ञरावस्थामें मलको पचन कराये विना सरलतापूर्वक निकाल देनेका कार्य आरग्वध (अमलतासकी फलीके गूदें) से उत्तम प्रकारसे होता है। १ समयमें २।। तोलेका काथ दिया जाता है, यह अति निर्दोत ओषि है।

नृतन ज्वर—सर्वदा नये ज्वरके रोगीको तेज वायुसे रहित किन्तु शुद्ध वातावरण वाले स्थानमें रखना चाहिए। तेज वायु लगती रहेगी तो प्रस्वेद • बाहर नहीं शा सकेगा; और रोगीको अशुद्ध वातावरणमें रखा जायगा। तो स्वासोच्छ्वासमें दूषित वायु आती रहनेसे रोग जल्दी दूर नहीं हो सकेगा।

नथे उत्ररमें स्नान, तैलमर्दन, स्नेहपान, वमन, विरेचन, ज्ञीतल जलपान, दिनमें निद्रा, क्रोध, व्यायाम, मैथुन, खुली तेज वायुका सेवन, कच्चे आम दोप हों तब तक भोजन और कसैते पदार्थका सेवन, इन सबसे रोगीको आमहपूर्वक बचाना चाहिये। (च० चि० ३।१३६)

जलपान और भोजन कर लेनेपर, ल्ह्हनवालेको चीए और अजीर्ण्युक रोगीको और तृपा अधिक लगती हो उसे संशोधन या संशमन, इनमेंसे एक भी ओषिय न दें (मात्र पाचन ओषिय दें)। किन्तु, वालक, वृद्ध, स्त्री और सुकुमारोंके लिए यह नियम नहीं है।

नये ब्वर प्रकोपमें दिनमें नहीं सोना चाहिए, कारण दिनमें सोनेसे कफ-वृद्धि होती है; किन्तु निर्वेल, चिन्तातुर, बालक और वृद्धों के लिये यह नियम नहीं है। एवं प्रीब्म ऋतुमें थोड़े समय तक दिनमें विश्वान्ति लेनेमें आपित्य नहीं मानी है।

तरुण जबर—रोगीको तरुण ज्वरमें कसैले रसयुक्त ओषधिका कपाय (काथ) नहीं देना चाहिए, क्योंकि कषाय देनेसे बढ़े हुए दोष अपने मार्गको छोड़कर आममें सम्मिलित हो जाते हैं और फिर उनको दूर करने या पचन करनेमें बहुत त्रास पहुँचता है। (च० चि० ३।१५६-१६०)

यदि कोई चिकित्सक उत्रर रोगीको अज्ञानवश या भूलसे कपाय रस वाली ओपधिका काथ विशेष मात्रामें दे देवेगा, तो आध्मान आदि उपद्रव उत्पन्न हो जायेंगे। सत्र प्रकारके ब्वरोंमें विशेषतः पहले पित्तप्रकोष होता है। अतः पित्तप्रकोषक विकित्सा नहीं करनी चाहिए ।

अनेक रोगियोंको निद्रा नहीं आती या बहुत कम आती है, अतः निद्रा लानेके लिए कस्तूर्यादि वटी या पीपलामूल और गुड़, अवदा सांगको शहदके साथ मिलाकर रेना चाहिये। अलावा हाथ पैरांके तलोंमें कांसीकी कटोरीसे घीकी मालिश करनी चाहिये।

दबर चले जानेके पश्चान् भी जब तक दारीरमें बल न आ आ जाय, तब तक व्यायाम, मैथुन, स्नान, श्रमण, परिश्रम, शीतल जल और शीतल वायुका सेवन, इन मबसे आप्रहर्म्बक बचना चाहिये, अन्यया पुनः दबर आजायगा या इतर नूनन रोगकी उत्पत्ति हो जायगी, अयवा बहुत काल तक निर्वलता बनी रहेगी।

जिस रोगीका हृदय कमजोर हो, उसको भूछकर भी वच्छनाभ प्रधान क्षेपिध न हैं। यदि दें तो बहुत कम मात्रामें दें, कारण, बच्छनाभ हृदयकी गितको शिथिल बनाजा है। गद सुरारि रत (रमतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंग्रह) में बच्छनाभका परिमाण बहुत कम है। एवं छक्ष्मीनारायण रसमें हृदयकी पीष्टिक ओपधि (हिंगुल और अभ्रक भस्म) मिलाई है, इससे हृदयको वाधा नहीं पहुँचतो। यदि निर्वल हृदय वाले रोगीको वच्छनाभ प्रधान ओपधि दी जाय, तो सायमें छक्षीविलास रस या अभ्रक भस्मकी योजना करनी चाहिये।

(१) जुद्र ज्वर

रसगत ज्वर-हरारत-फेनिक्युला (Febricula)

निदान—सूर्यके तापका अधिक सेत्रन, जागरण, अधिक अम, ऋतु पंरिवर्तन, अस्यिक आहारका सेत्रन (असंयम-Intemperance) अज्ञात कारण (Idiopathic) और अपचनसे आमगृद्धि और वद्धकोष्ठ होते हैं। फिर वात आदि धातुका आमसे सम्यन्य होनेपर रस धातुमें विकृति होकर क्वर आजाता है। इस क्षुद्रक्वरमें बात, पित्त अथवा ककमेंसे एक या दो के मिश्रित अस्पष्ट छत्तण प्रतीत होते हैं।

त्तक्षण—अरुचि, अजीर्ण, पेटमें भारीपन, वेचैनी, उवाक, वमन, तन्द्रा, आलस्य, जुधानाश, मलावरोध आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

जुद्रुज्यर चिकित्सा—इस ज्वरमें अधिकारीके लिये उपवास सर्शेत्तम उपचार है। इस ज्वरके प्रारम्भमें भोजन और शमन औपिध नहीं देनी चाहिये। बहुधा एक दिन लहुन करनेपर आम पक जाते हैं। फिर जुधा, कृशता, लघुना, ज्वरके वेगमें कमी, मनमें वेचैनीका अभाव, अधोवायुकी प्रवृत्ति इत्यादि निरामज्वर (पके ज्वर) के छत्ताण प्रतीत होनेपर शमन ओपि देवें। जब तक दोष कच्चे हों, तब तक संशमन ओषि न दें; पाचन ओपि देवें। (डाक्टरी मत अनुसार मलावरोध हो तो विरेचन और जबाक हो तो वामक ओपि दी जाती है। फिर ज्वर रहनेपर स्वेदल और मूत्रल ओपि देते हैं।

उपवास करनेपर नमक और कालीमिर्च लगाकर १०-२० मुनक्का खानेको दें, जल गर्म कर शीतल किया हुआ पिलावें। दूसरे दिन चाय, थोड़ा दूध अथवा मोसम्बीका रस दें। तीसरे दिन (बिलकुल ताप चला जानेपर खानेको गेहूँकी रोटी, मूँगकी दाल, परवल या चीलाई हा शाक, पौदीनेकी चटनी, आरम्बधादि कल्क, अदरक आदिकी चटनी तथा सोंठ, लौंग आदि मसाला देवें।

• ब्वर निकल जानेपर रोगीको हल्का-सा पथ्य देना चाहिये। पट्य विगड़नेसे ब्वर फिर आजाता है; अतः उस समय वड़ी सावधानी रखनी चाहिये। केवल पख्चमुष्टि यूषपर रोगी रह जाय, तो उत्तम है। न रह सके, तो लघु-भोजन आदि सम्हालपूर्वक दें।

इनके अतिरिक्त पृथक् पृथक् लक्षणोंके लिए अनेक ओषधियां लिखी हैं, उनमेंसे आवश्यकता अनुसार विचारपूर्वक उपयोग करें।

न्नाम पाचनार्थ —(१) घनिया और परवलके पत्ते १-१ तोला ले, जौकुट कर १६ गुने जलमें उबाल, अर्घात्रशेष क्राय करके पिलावें। इससे आमपचन, अग्नि प्रदीप्त, मलभेद, कफनाश और वात-पित्तका अनुलोमन होता है।

- (२) शॉबला, चित्रकमूल, हरड़, पीपल और सैंधानमक, इन ५ औष्धियोंको मिला, कूटकर ४ माशे निवाये जलके साथ देनेसे अपचन दूर होकर जबरका शमन हो जाता है।
- (१) चिरायता, कुटकी, नागरमोथा, गिलोय, सोठ, पाठा, खस और नेत्र-बाला, इन ८ औषधियोंको मिला, २ तोलेका क्राथ कर पिला देनेसे मलावरोध सह उपर दूर हो जाता है।

दोष संग्रमनार्थ सब जबरोंपर—(१) श्वेत पुनर्नवा, वेल छाल और लाल पुनर्नवाको १-१ तोले लेकर २४ तोले दूध और ६: तोले जल मिला, उवाल, दूध शेप रहनेपर उतार, छानकर पिलावें। इस दूधसे मूत्रद्वारा निप निकल कर ज्वर शमन होता है।

- (२) शीशमकी छाल २ तोलेको जल ६४ तोले और दूध १६ तोलेके साय मिला, उबाल, दुम्धावशेष क्बाब करके पिलानेसे उबर शमन हो जाते हैं।
 - (३) नरसल, वेंतकी जड़, मूर्वा और देवदारुका क्वाय करके पिलावें । या

त्रिफलाके क्त्राथमें घी मिलाकर पिलानेसे आमाशय और अन्त्रस्य दूषित रसका पचन होकर रस गत ज्वर दूर हो जाता है।

- (४) अनन्ता (जवासा), नेत्रवाला, नागरमोया, संह और कुटकीका चूर्ण ६ मारो सूर्योदयके पहले निवाये जल हे साथ देनेसे आमका पचन और मलका भेदन होकर ज्वरका दामन होता है।
- (४) गिलोय, धनिया, नीमकी अन्तर छाल, पद्माख और लालचन्दनको मिला, २॥ तोलेका क्वायकर पिलानेसे जुद्र ज्यरका शमन होता है, तथा अपचन, दाह, उवाक, तृपा, वमन और अरुचि दूर होते हैं।

शास्त्रोक्त सिद्ध ओपिधयों में हे इस उत्ररपर दोष पवन और ताप शमनार्थ निम्न ओपिधयाँ दी जाती हैं।

जबरहत स्रोपिधयाँ क्ष-मृत्यु जय रस, प्रवालिपिष्टी, महासुदर्शन चूर्ण, जयावटी, जयंती वटी, कंटकार्यादि क्वाय, किपत्यादि यवागू, जबरहर अर्क, करंजादि वटी, इनमेंसे अनुकून ओपिधका उपयोग करें। इनमेंसे मृत्यु जय रस और महासुदर्शन चूर्णका उपयोग हम अधिक परिमाणमें करते हैं।

मृत्यु अयः महा पुदर्शन, जयाजंयती वटी, करंजादि वटी ये सब दोपको पचाकर बनरको दूर करती हैं। प्रवालिपिटी बनर दोपको पचाती है और शक्तिका संरक्षण करती है। बनरहर अर्क स्वेद लाकर बढ़े हुए बनरका हास कराती है।

मलावरोध हो, तो-आरग्वपादि कः थ द्वितीय विधि (आरोग्यपछ्वक), इबर-केशरी वटी, अश्वकंचुकी रसा, त्रिवृतादि कपाय, इनमेंसे एक औषधि देवें। ये सब औषधियाँ बद्ध हो छको दूरकर इबरका शमन करती हैं। इनमेंसे इबर-केशरीका उपयोग हम अधिक प्रमाणमें करते हैं।

दाह तृषा और वमन हो, तो —गुहृच्यादि काथ और गोदन्ती भस्म देवें। पतले दस्त, कफ और जुकाम हो तो —आनन्दसैरव रस, दुर्जलजेता रस, गदमुरारि रस, नागगुटिका, सञ्जीवनी वटी, इनमेंसे एक ओपधि देवें।

इनमेंसे आनन्दभरव रस और संजीवनी वटीको हम विशेष रूपसे उपयोगमें लेते रहते हैं। किसी किसी समय इतर औपिधयोंको भी प्रयोगमें लाते हैं।

यदि ताप जल्दी नहीं उतरता, खूब तेज रहता है, उसको उतारनेके लिये

ॐइस ग्रन्थमें भौषधियोंके नाम दिये हैं। ये सव औषवालयकी ओरसे प्रकाशित "रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंग्रह" में से लिखे हैं। यतः उन ओषबियोंकी बनानेकी विधि, मात्रा, गुण आदिका वर्णन उस ग्रन्थमें देखें।

हम पाचन रूपसे रत्निगरी रस देते हैं। इस रसायनके सेवनसे उष्णताकी वृद्धि होकर ४-६ घएटेमें भीतरका विष जल जाता है; और प्रस्वेद आकर ताप उतर जाता है। अधिक दिनों तक त्रास पहुँचानेवाले तापमें बालक, प्रसूता और वृद्धोंके लिये भी यह रत्निगरी रस निर्भयतापूर्वक दिया जाता है।

ज्वर लक्षण चिकित्सा

ज्वर रोगमें प्राय: श्वास, मूच्छी, अरुचि, वमन, प्यास, अतिसार, उदरशूल, आफरा, मछावरोध, द्विका, कास, दाह, शिरदर्द, जुकाम, कर्णनाद, निद्रानाश, प्रलाप आदि छच्चणों मेंसे न्यूनाधिक साथमें रहते हैं। इनमेंसे, जब कोई अधिक दु:खदायी होता है. तब मूळरोगकी चिकित्साके साथ-साथ छच्चणके अनुरोधसे निम्नानुसार ओषधि दी जाती है।

१. श्वास हो, तो-

- १. पीपड, कायफल और काकड़ासिंगीका चूर्ण ४-६ रत्ती दिनमें ३ समय शहदके साथ दें।
- २. मुख्य ओषधिको ही अदरकके रस और शहदमें दें।
- ३. अभ्रकभरम आध-आध रत्ती और ६४ प्रहरी पीपल २-२ रशी शहदके साथ दिनमें ३ समय चटावें।
- ४. दशमूल कायमें पुष्करमूलका चूर्ण डालकर पिलावें, अथवा अष्टादशांग काय दें।

कफसुखानेकी आवश्यकता हो, तो—महसिंदूर या शृंगभस्म शहदके साथ दें। अथवा वातेभकेसरी या अचिन्त्य शक्ति रस दें।

दृषित कफ वाहर निकालना हो, तो—समीरपत्रगरस, शृंगभसम (मिश्री के साथ) या कफ-कर्त्तनरस, इनमेंसे कोई एक ओषधि देवें।

२—मूच्छा हो, तो—संचेतनी वटी, कग्तूरीभैग्व रस, हेमगर्भपोटलीरस, इनमेंसे उपद्रवोंका विचारकर उचित ओषि दें। इनमें संचेतनी वटी अधिक उम है, अत: सम्हारूपूर्वक दें; अथवा कस्तूरी आध से एक रत्ती या ६४ प्रहरी पीपल २-२ रत्ती शहदके साथ देनेसे वेहोज्ञी दूर होती है। यदि रोगी विल्कुल अचेत है, तो पहले सूचिवेध, अंजन और नस्यका प्रयोग करें।

स्चिवेश--सूचिकाभरण रस या लघु सूचिकाभरण रस इनमेंसे एकको सुईके अप्रभागपर रहे, उतना लेकर सिरके मध्यमें वाल निकाल, रक्त निकाल, उसपर मसल देनेसे तत्काल मूच्छी दूर होती है।

नस्य-मूच्छन्तिक नस्य या श्वासकुठाररस सुँघानेसे वेहोशी दूर होती है।

ग्रंजन-प्रचेतानाम गुटिका या अञ्चनरसका अञ्चन करनेसे चेतना आजाती है।

३ छठचि हो, तो---

- १. विजीरेकी केशर, घी और सैंधानमक मिळाकर योड़ा-योड़ा घटावें।
- २. ऑवला, मुनका और मिश्री मिला चटनी पीसंकर देवें ।
- ३. अद्रक्के रसमें शहद मिलाकर चटावें।
- ४. आरम्बधादि कल्क चटावें।
- श्र. जीर्गीकार हो, तो पीपल ६४ प्रहरी और मिलोय सत्त २-२ रत्ती शहदके साथ देते रहनेसे जीर्गाकार, अग्निमांग, अरुचि, श्वास, कास, शिरदर्द, वाह, व्याकुलता आदि दूर होते हैं।
- ६. पित्तवृद्धिसे अरुचि हो तो—िस्तियलादि चूर्ण २ मारो और प्रवाल पिष्टी १ से २ रत्ती या वरादिका भरम ३ रत्ती निलाहर शहरके साथ देनेसे सूक्ष्म ज्वर, दाह, निद्रानाश, मुखपाक, खट्टी डहारें आना, अग्निमांद्य और शोप शमन होते हैं।
- अरुचि, मन्द्राग्नि, सलावरोध और कफाधिकता हो तो—लवणभास्कर चूर्ण १-३ सारो दिनमें २ समय देवें।
- ८. मुँहमें दुर्गन्य और चिपचिपापन हो तो--त्रिकटुके काय या अदरकके रसके कुछे करावें।

४. हल्लास और वमन--

- पित्तपापड़ेके कायमें शहर भिलाकर पिलानेसे उवाक और वमन दूर होते हैं।
- वान्तिहृद्रस या एलादि चूर्ण शहद-मिश्रीके साथ दें।
- पीपल (अश्वत्य) की खालको जला, राख कर, १६ गुने जलमें ३ घएटे भिगो, ऊपरसे नितरे हुए जलमेंसे थोड़ा-थोड़ा पिलाते रहनेसे वमन दूर हो जाती है।
- पतले व्स्त और वमन हो तो वेलगिरी और आमकी गुठलीके काथमें शहद मिश्री मिलाकर पिलावें।
- ४. हियका और वमन हो तो--वायकतको चावलोंके घोवनमें घिसकर पिलावें या हिकान्तक रस १-१ रत्ती विजीरेके रस या शहदके साथ देवें।
 - ६. तृषा हो, तो-
- वड़ी इलायचीको भूनकर घोड़े-थोड़े दाने खिलानेसे तृषा और अतिसार दूर होते हैं।

- २. बड़की जटा, आँवला, धानकी खील, कूठ और कमलगट्टे की गिरीको सम-भाग मिला, चूर्णकर शहदमें १-१ माशेकी गोली बनाकर-मुँहमें रखावें।
- ३. मुँहमें आल् वुखारा, मुनका, या आँवला रखावें।
- ४. सोंफको कूट १६ गुने जलमें १ घएटे भिगो, मसल छान शहद मिलाकर पिलावें; या सोंफका अर्क पिलावें।
- ५. पडंगपानीय पिळावें; या कंटकार्यादि क्वाय (दूसरी विधि) देनेसे दाह, तृपा, अरुचि, वमन, कास और शूळ नष्ट होते हैं।
- इ. कुमुरेश्वर रस या रसादि चूर्ण देनेसे प्यास दूर हो जाती है।
 ७. झितिसार हो, तो—ज्वरातिसारमें कही हुई ओषि दें। यदि वित्त ज्वरमें पतले दस्त लगते हों, तो नागरादि क्वाथ (चौथी विधि), आनन्द-भैरव रस, सूतराजरस और कनकमुन्दर रसमेंसे एक औषि देवें। यदि मलमें दुर्गन्थ हो, तो सूतराज या कनकमुन्दर देवें। इनमें सूतराज अधिक जप है। इसलिये उसका उपयोग सम्हालपूर्वक करें।

सूचना — अतिसार बलात्कार पूर्वक जल्दी बन्द करनेका प्रयस्त न करें। जबर जतरनेपर अतिसार न मिटे, तो लघुगंगाबर चूर्ण या इतर प्राही ओषधि देनी चाहिये।

अफीम वाली ओषधि दूपित मल हो, तब तक नहीं देनी चाहिये।

प्तः उद्रश्रुल और आफरा हो, तो—

- १. देवदारु, सफेद बच, कूठ, शतावर, हींग और सैंधानमकको नींवूके रस या कांजीमें पीस, गरमकर उदरपर लेप करें। इस लेपको देवदार्वादि षट्क कहते हैं। आफरा दूर करनेके लिए अति हितकर है।
- २. पंचसम चूर्ण निवाये जलके साथ दें, या त्रिकट्वादि वर्ति गुदामें चढानेसे आफरा शीव ही शमन हो जाता है।
- 3. एरएड तैल उदरपर धीरे घीरे हाथसे मलें, फिर रवरकी थैली, बोतल या लौटेमें गरम जल भरकर सेक करें।
 - ६. मलावरोध हो, तो-
- १. निशोयका चूर्ण शहदके साथ दें।
- २. उत्रर केशरी वटी, अश्वकंचुकी रस या आरम्बधादि क्वाय (दूसरी विधि) इसमेंसे एक ओषधि दें।
- ३. अरएडीका तैल या अन्य सारक ओपिंघ विचार करके दें। वालकोंको

िलसरीनकी वत्ती (सपोभीटरी) गुदामें चढ़ानेसे दस्त साफ आजाता है।

- १. वकरीके दूधमें सोंठ डाल, औटा, निवायाकर १०-१० तोले, दो-दो घर्ष्टे पर पिलावें।
- २. पीपलके क्वायमें हींग डालकर पिलावें।
- ३. हालो (चन्द्रसूर) का क्वाथ कर विलावें।
- ४. उड़रोंका धूमपान करावें; या हींगकी धूनी दें।
- ५. १-१ माशा सोंठ २-२ माशे गुड़में मिलाकर २-२ घएटेपर २-३ बार खिलावें और सोंठका चूर्ण सुंघावें।
- ६. जिह्नापर त्रिकटु मिला हुआ त्रिकला लगाकर दोहन करें।
- ७. हिकान्तक रस, सूतरोखर या आरोग्यवर्छिनीमेंसे एक ओपिध देवें । ११- कास हो, तो—-कफ रहित शुष्क वात प्रधान कासमें कर्पूरादि वटी या अतिविपादि वटी मुँहमें रखें, और प्रवाल पिष्टी १-१ रती दिनमें २ समय शहद, गिलोय सत्वके साथ देते रहें ।

पित्त प्रधान हो, तो कासमर्दनवटी मुँहमें रखकर रस चूसें; अथवा लक्क सिप्तां चटावें; या गुष्क कासहर क्वाथ पिलावें।

कफकाल हो, तो --शृंगमस्म २-२ रत्ती दिनमें ३ समय शहदके साथ दें। यदि कफ बाहर निकालना हो तो मिश्रीके साथ देवें, अयदा असक भस्म शहद-पीपलके साथ दें; या मरिचादि वटी दें।

१२ दाह हो, तो-

- मौक्तिक पिटी १ रत्ती (या प्रवाल पिटी २ रत्ती) और गिलोय सन्व ४ रत्ती मिलाकर शहदके साथ दें।
- २. कामदुघा रस, पर्पटादि काव या अमृताष्ट्रक काथ दें।
- इ. कुकरोंधेके रस या बकरीके दूध की मालिश करें। अथवा पलास, वेर या नीमके कोमल पत्तोंको नींवृके रसमें पीस, शरीरपर लेप करनेसे दाह शमन होकर पित्त ज्वर दूर होता है।
- ४. काली गूलर (काकोदुम्बर) और मुनकाका काथ कर पिलानेसे अन्तर्दाह पित्तप्रकोप और करउशोष दूर होते हैं।
- १३. शिरदर्द—पित्तप्रकोपजनित हो तो शतधौत घृतकी शिरपर मालिश करें, या घन्दन और कपूर पीसकर कपाछ पर लगावें, अथवा केशरको घृतमें पीसकर सुँचावें, या अन्य शीतल उपचार करें।

शिरोरोग वातज या कफज है, तो शिरःशूलान्तक बाम लगावें। या

लोंगको जलके साथ पोस, गरम कर कपालपर लेप करें। यदि मलावरोधजन्य है, तो गलावरोधको दूर करनेका प्रयत्न करें। तीक्ष्ण कफ वातज दर्धें शिरः शूलान्तक नस्य सुँघानेसे जुकाम, शिरदर्द, तन्द्रा और श्वासावरोध दूर होते हैं।

१४ जुकाम हो, तो—प्रतिश्यायह (क्त्राय, सुदर्शन चूर्ण, नाग गुटिका, आनन्द भैरव रस, मृत्यु अय रस, इनमेंसे एक ओषधि देवें, पित्तप्रधान है तो मधुकादि हिम देवें।

सुँवानेके लिये नजलानाशक नस्यको प्रयोगमें लावें।

१४. कर्णनाद हो, तो—पोपल, हींग, बच और लहसुनको कड़वे तेलमें पका २-२ वूँ दें कानमें डालनेसे फानमें शब्द होनेकी व्यथा दूर होती हैं; अथवा चार तैलकी २-२ वूँ दें डालें।

१६ निद्रानश-(इन्सोम्निया Insomnia) में-

- स्त्रोखर, मौक्तिक पिष्टी या प्रवाल पिष्टी दें अथवा वातकुलान्तक रस या कस्तूर्यादि वटी देवें।
- २. शिरपर कद्दू तैल (रोगन कद्दू), काहू के तैल या चन्द्रनादि तैलकी माछिश करें।
- ३. एरंडके भौरा (मंजरी Bunch) को दूधके साथ मिला, पीसकर कपाल और कानके पास थोड़ा मर्दन करें।
- ४. मकोय, काकजंघा, काकनासा (कौआठोडी) या सहदेवीमेंसे किसीकी जड़को शिरपर बांध देवें।

१७. प्रलाप (हिलिरियम Delirium) में चिन्ताजनक, धीरे धीरे अस्पष्ट बड़बड़ाना (Low muttering type) ये लच्या होनेपर मौक्तिक पिष्टी, सूतशेखर या कस्तूर्याद वटी दें। इनमें कस्तूर्याद वटीमें अफीम आता है, इस लिये मलावरोध हो, तो कस्तूरी भैरव रस या दूसरी ओषधि देवें। कस्तूर्याद वटीसे प्रलाप, जन्माद और निद्रानाश सत्वर दूर हो जाते हैं। सूतशेखर वात-पित्तप्रकोप जनित दोषमें अति हितकारक है। यदि केवल पित्तप्रकोप है, तो मौक्तिक पिष्टीको प्रयोगमें लाना चाहिए।

तीव वातप्रकोपज प्रताप पर—रोगी अपना हाय चलाता ही रहे, व हों को खेंचता रहे, वायुमें उड़ने वाली वस्तुको पकड़नेका प्रयत्न करे, भागने दौड़नेका प्रयत्न करे आदि वातवाहिनियोंके शुद्ध होनेपर लच्चा प्रकट होते हैं। उनपर हिंगुकपूर वटी (ब्राह्मी क्यायके साथ), महावातविध्यंसन रस या अष्टादशांग क्याय (दूसरी विधि हैना चाहिये)।

चि० प्र० नं० १६

(२) वातज्वर ।

लच्चण—वातः दरमें कम्प, विषम वेग (क्वचित् व्वर अधिक क्वचित् कम), कएठ, होठ और मुँहका सूखना, निद्रानाश, छींक आनेमें प्रतिवन्ध, रोमहर्ष, अंगोंका अकड़ना, प्रलाप, रवचा शुष्क होना, शिर, हृदय और सारे शरीरमें पीड़ा, मुँहका स्वाद विगड़ जाना, मलका रंग काला हो जाना, मलावरोध, वार वार जम्भाई आना, अफारा और शूल, ये लच्चण प्रतीत होते हैं। उष्णता प्रायः १०२० से १०४० हिमी तक हो जाती है। +

एलोपैथी:मत अनुसार यह उबर अविराम क्षुद्र ह्यर (Continuous Febricula) के अन्तर्गत माना जायगा। अविराम अर्थात् सतत यने रहने वाले उबरोंमें मधुरा, प्रलापक, गर्दनतोड़ युखार, प्रन्थिक, संतत, विषम, कर्टरोहिणी, इन्फ्लुएब्फा, विसर्प आदि अनेक हैं। इन सबमें उबरोत्पादक विष प्रायः बाहरसे प्रवेशित होता है; तब इस उबरका विष पचनेन्द्रिय संख्यानमें इत्पन्न होता है।

यद्यपि प्रारम्भमें असंकामक और संक्रामकका स्पष्ट भेद विदित नईं। होता। संशोधन और पाचन उपचार करनेपर अविराम खुद्र हतर भ्रमन हो जाता है, किन्तु इतर कायम रहते हैं। कविन् किसीको विरोप लक्त् ए पहलेसे उपस्थित हुआ हो, तो उपचार भेद हो सकता है।

एतोपैथिक निदान—आहारका व्यतिकम, सूर्यके तापमें भ्रमण, शीत छग जाना, अति परिश्रम और दूपित आहार या जलका सेवन आदि कारणोंसे इसकी व्यक्ति होती है। यह व्वर कीटाणु जनित व्वरोंसे पृथक् नहीं हो सकता इस हेतुसे आधुनिक प्रणालीमें इसे स्थान नहीं दिया।

इस उनरके उतरनेपर अधिक प्रस्वेद आता है। यह अकस्मात् आक्रमण करता है एवं अन्य उनरों के विशेष लच्चण इसमें नहीं मिलते।

सामन्य लच्चण—देहकी उष्णता, जिह्ना काँटेदार, नाड़ी द्रुत, भारी और हृद्ध, कपालमें वेदना, कमर और हाथ पैर फूटना, अग्निमान्य, कभी-कभी प्रलाप, मलावरोध, पेशाबके आपेचिक गुरुत्वकी वृद्धि, पेशाब परिमाण कम और गहरें रंगका होना आदि लक्षण प्रकट होते हैं।

यदि यह उबर एक दिन या कम समय तक रहे तो उसे अल्पकाल स्थायी (Ephemeral Fever) और ७ दिन तक रहे तो मध्यम कालस्थायी ज्वर

⁺ वेपयुर्विषमो वेगः कण्ठौष्ठपरिक्षोषणम् । निद्रानाशः क्षवस्तम्भो गात्राणां रौक्ष्यमेव च ॥ शिरोहृद्गात्ररुग्वकत्रवैरस्यं गाढविट्कताः, र् सूलाष्माने जुम्भणञ्च भवन्त्यनिल्ये ज्वरे ॥

Febricula) कहते हैं। ज्वर अधिक दिन रहे तो प्रवल लच्चण नहीं होते किन्तु आमाश्य और अन्त्रके विकारके लच्चण प्रधानरूपसे भासते हैं। १ सप्ताहमें यदि शमन न हो तो अनियमित स्वल्प विराम स्वरूप धारण करता है। यदि आमाश्य या अन्त्रके लच्चण प्रवल हों, तो उसे अपचन जनित ज्वर (Gastric fever) कहते हैं।

यह स्वर प्रीष्म और वर्षा ऋतुमें आता है, तब अतिशय तृषा, कर्ण्ठशोष, जिह्ना रक्त होना, नाड़ीकी हदता और भारीपन, मलावरोध, शिरदर्द, मुख लाल हो नाना, उवाक और पित्तप्रधान वमन आदि लक्ष्ण प्रतीत होते हैं। किसी-किसीको चक्कर आना, निद्रानाश, प्रलाप, वेहोशी भी होते हैं।

चिकित्सोपयोगी स्चना ।

चद्रके विकार जनित होनेपर संशोधन-चिकित्सा-वमन-विरेचनका पहले प्रयोग करना चाहिये।

आमाशय और अन्त्रको शुद्ध करनेके पश्चात् शेष लक्त्णौंपर लक्ष्य रख कर चिकित्सा करनी चाहिये।

स्वेद्छ और मूत्रल ओषि देनेपर अनेकोंको लाभ हो जाता है। रोग शमन होनेपर लघु पौष्टिक आहार और बल्य ओषि सुवर्ण वसंत या लघु वसंत आदिकी व्यवस्था करनी चाहिये।

आयुर्वेदके मतानुसार इस ब्वरमें पहले कच्चे आमको पाचन करनेका ही प्रयत्न करना चाहिये। आम पाचनके लिये अच्छी श्रुधा न लगे तब तक (२-३ दिन तक) लङ्घन कराना उत्तम है। किर पाचन ओषि देनेसे सत्वर लाभ हो जाता है, इसलिये मृदु विरेचन (एरण्ड तैल आदि) देनेसे या ब्वर केंसरी वटी देनेसे कोष्ठ शुद्धि होकर ताप श्रमन हो जाता है।

पाचन चिकित्सा ।

(१) जतांत्री और गिलोयका स्वरस आध आध तोला और गुड़ ३ मारी मिलाकर बिलावें।

- (२) गिलोय, पीपलार्जूल और सोंठ; या सोंठ, विरायता, नागरमोया और गिलोय; अथवा धनियां, देन्द्रारु, छोटी कटेली और सोंठ, इन ३ मेंसे कोई भी एक प्रकारक कीय कर, शहर मिलाकर पिलानेसे दोष पचन होकर वातज ज्वर निवृत्त हो जाता है।
- (३) पीपलामूल, पित्तपाप हों। अहसेके पत्ते, भारंगी, सोंठ और गिलोयका क्वाय पिलानेसे उपद्रवासह तीत्र व्युत्तकार नष्ट हो जाता है।

(४) गिलोय, सोंठ, नागरमोया और धनासःका क्याय पिलानेसे . कच्चे

आमका पचन होकर ज्वर दूर हो जाता है।

- (५) लवंगादि कषाय—लींग १ माज्ञा, कालीमिर्च ३ मारी तथा सौंक, पोदीना, मुलहठी, सोंठ और गिलोय १-१ तोला मिला, क्वाय कर १ हिस्से करें। दिनमें ३ समय ३-३ मारी मिश्री मिलाकर पिलावें। इस लवंगादि क्वायसे प्रस्वेद आता है; तथा आम पचन और वात शमन होकर ब्वर खतर जाता है।
- (६) वित्वादि क्याध—वेल, अरल्, गम्भारी, पाढल, इन सबकी छाछ १-१ तोला मिला क्यायके २ हिस्से करें और दिनमें २ समय प्रातः सायं पिलावें।
- (७) पीपलास्लादि प्याथ—पीपलामूल, सोंठ, गिळोय १-१ तोला मिला क्यायकर दिनमें ३ वार पिलावें।
- (८) चिरायता, नागर मोथा, गिलोय, सुगन्यवाला, छोटी कटेरी, बड़ी कटेरी, गोखरू, शालपर्णी और पृश्तिपर्णी इन ओपिथयोंको समभाग मिलाकर २-२ तोलेका क्वाय करें। फिर २ हिस्से दिनमें २ समय पिलावें।
- (६) क्षामला, धनियां और गिलोयका क्वाय भी वात ब्वरको नष्ट करता है।
- (१०) छोटी पीपल, अनन्तमूल, मुनक्का, सोंफ, सन्हालुके बीज, इन सब को समभाग मिलाकर १-१ तोलेका काय करें। उसमें थोड़ा शहद या शक्का मिलाकर पिलावें। इसी तरह दिनमें १ बार ताजा क्याय बनाकर देवें। यह उत्रको पाचन करनेके लिये उत्तम ओपिं है।
- (११) रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोगसंप्रहमें दी हुई निम्न ओषधियाँ इस क्वरमें साम पाचनार्थ हितकारक हैं। रत्निगरी रस, बृहत्पञ्चमूल क्वाय, कंट-कार्यादि क्वाय, आरम्बधादि क्वाय (दूसरी विधि), पिपल्यादि क्वाय, महासुदर्शन चूर्ण, लघु सुदर्शन चूर्ण, क्वरहर अर्क, प्रवाल पिष्टी और मृत्युज्य रस, इनमेंसे अनुकूल ओपधिको प्रयोगमें लावें। इ द्वें सुत्युज्य रस आमका पचनकर क्वरको दूर कर देता है। क्ष यदि रसायन पि न देनी हो, तो सुर्शन चूर्ण हितावह है। सुदर्शन चूर्णके उपयोगमें क्वरंकी जाति, प्रकृति, ऋषु या आयुक्ते विशेष विचारकी आवश्यकता नहीं है।

यदि मलावरोध है, तो आम पक जाने पर-्ज्वरकेसरी वैधी या अध-

क्ष किन्तु बढ़ते हुये जनरमें मृत्यु अप रस या इतर जनर शामक ओषि न दी जाय तो बच्छा। जनर उतरने लगे उस समय या उतर जानेपर ओपि देनेसे शारीरिक शक्तिको हानि नहीं पहुँचती।

कंचुकी रस देवें। ज्वरकेसरी वटीसे कब्ज, आम और अफारा आदि लक्षण दूर होकर ज्वरका शमन हो जाता है। यदि २-४ घएटेमें दस्त न आवें; तो पुनः दूसरी मात्रा देनी चाहिये। ज्वरकेसरी यह अश्वकंचुकीका ही सीम्य पाठ है, केवल हरताल कम की है। वातप्रकोप अधिक हो और हरतालकी उष्णता सहन हो सके, तो अश्वकंचुकी रस विशेष अनुकूल रहता है।

ज्वरक्त अन्य अोषधियां—महाज्वरांकुश रस (प्रथमविधि), विश्वतापहरण रसः त्रिभुवन कीर्ति रस और सूतराज रस अनुपान अदरकका रस और मिश्री या चित्रकमूळ और त्रिकटु, सौन्य औषधियों में करआदि वटी, जया या जयन्ती वटी, ये सब उपकारक हैं। इन सबका अनेक वार हमने अनुभव किया है।

सहन हो सके इतने अंशमें लंबन करा पाचनार्थ छवंगादि कषाय देवें। मछावरोध हो, तो ज्वरकेसरी या अश्वकंचुकी; बद्धकोष्ठ न हो तो मृत्युज्जय, महाज्वरांकुश और संजीवनीमेंसे एक ओषि रोगकी अवस्यानुसार हम देते रहते हैं।

जिनसे बच्छनाभ वाली ओपिन सहन नहीं हो सकती, उनको करंजादि वटी या सुर्ज्ञनचूर्ण भीर अपर लिखे हुए लवंगादि कषाय ही देते हैं।

सिंधस्थानमें पीड़ा हो, तो-बालुका स्वेद दें। बालुकाको भिट्टीके वर्तनमें गरमकर, कपड़ेकी पोटलीमें बाँघ, काँजीमें बुक्ताकर सेक करें। इस स्वेदसे वात-कफ प्रकोप, शिरःशूल, हृदयव्यथा, जन्माई, पैर शून्य होजाना, हड़फूटन, जड़ता, ठोड़ी जकड़ना, रोंगटे खड़े होना इत्यादि वेदना शमन होती है।

अफारा हो, तो—पहले र्घारे हायसे एरंड तैल मलें, फिर रवरकी थैली, वोतल या लोटेमें गरम जल भरकर सेक करें। या लवणोंकी चिकित्सामें लिखा हुआ दारुण्ट्क लेप उदरपर करें।

शुष्ककास हो, तो — कर्पूरादि वटी अथवा कासमर्दन वटीकी १-१ गोली मुँहमें रखकर रस चूँसते रहें, या बहेड़ाका छिल्का मुँहमें रखें, अथवा नागर वेलके पानमें पीपल, बच, अजवायन डाल, मुँहमें. रखकर चूँसें। कपूर १-१ रत्ती छटांक भर दूधमें डालकर दिनमें ३ बार पिलावें।

स्वना—पीनेको जल शौटाया हुआ कुछ गुनगुना थोड़ा घोडा देते रहें।

ज्वर अधिक हो, तत्र ताड़के पंखेसे घीरे घीरे वायु डालें।

३. पित्त ज्वर।

कत्त्वण—ज्वरका तीक्षण वेग (१०४ डिप्री या कचित इससे भी अधिक), अतिसार (पत्तले पीले दस्त), निद्रा कम हो जाना, पित्तकी वसन, करठ, होठ, सुख और नाक पर्टी जाना, अति पसीना, प्रलाप (कचित् तीव ज्वर होनेपर बात संसर्गसे प्रल किंकी क्ली), मुँह कड़वा रहना, मूर्की (मोह), दाह, मद, तृपा, मल, मूत्र और नेत्रमें कुछ पीलापन, भ्रम (चक्कर), शिरदर्द, अरुचि और शीतल जल वायु सेवनकी इच्छा इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं। यह ज्वर विशेषतः भोजन पचनेके समय दोपहरको, मध्यरात्रिमें और शरद् ऋतुमें आता है। इन लच्चणों में से कुछ कुछ लच्चण प्रतीत होते हैं; सप नहीं। सब लच्चण वात-पित्त प्रधान सिलिपातमें मिलते हैं। क्ष

अतिसारसह भीषण अवस्थामें ज्वरातिसारकी भ्रान्ति हो जाती हैं। किन्तु ज्वर वेग, ज्वरातिसारकी अपेज्ञा पित्तज्वरमें अधिक रहता है, तथा रूपा, दाह, प्रलाप आदि चिह्न भी विशेष रूपमें रहते हैं।

कचित् त्वचाके ऊपर रक्तके चकते भी हो जाते हैं। कचित् इस पिचजरके लक्षण विषम ज्वर और मसूरिका एवं रोमान्तिकामें दृष्टिगोचर होते हैं, जिससे प्रारम्भ कालमें इनका पूर्णरूपसे विवेक नहीं हो सकता, दो दिन बाद लज्जणें के भेद हो जानेपर तीनों पृथक् हो जाते हैं।

पलोपेथीमें कहे हुए लज्ञण—इस मतके अनुसार यह न्तर फेनिक्युला (Febricula) के अन्तर्गत है। यदि भूलसे इसे मलेरिया मानकर किनाइन दिया जाय, तो रोगोपशम नहीं होता, विलक्ष वृद्धि हो जाती है। यह न्तर उप्ण प्रधान देशों में होता है।

कभी-कभी इस उत्रमें आमाशय और अन्त्र दोनों आकान्त हो जाते हैं। तब डाक्टरीमें आमाशय अन्त्रविकारज उत्तर (गेर्ग़) इण्टेस्टाइनल फीवर Gastro-intestinal fever) कहलाता है, जो १४.२० दिन रहता है। फिर मधुरा (टाइफॉइड) होनेका भ्रम कराता है। किन्तु मधुरामें उत्तापकी नियमित दृद्धि, हास, दंतमल, प्रलाप, पिटिकाएँ आदि लक्ष्ण होते हैं, वे प्रतीत नहीं होते। फिर भी लक्ष्मीनारायण, प्रवालपिटी, गोदंती भरम, गिलोय सत्त्व, मधुरान्तक वटी, गुडूच्यादि काथ आदि ओपिध निःसंदेह लाम पहुँचाती हैं।

किसी किसीको यह ज्वर बढ़ जाता है। उत्ताप १०४० से १०७० ढिपी पर्यन्त बढ़ जाता है। तम वह तीव्रतर ज्वर (हाइ पर पाइरेक्सिया) कहलाता है। १५ से ३० दिन तक रह जाता है। पारम्भके २ सप्ताह तक ज्वर कम नहीं होता। इस रोगमें जिह्ना शुद्ध और अक्तिस्वित, प्लोहा क्षीर कम किन्नि पेशाव स्वामाविक, उदरशुद्धि नियमित, नेव्र ही रहे

क्ष वेगस्तीक्ष्णोऽतिसारश्च निद्राल्पत्वं तथा विमः । कण्ठौश्चमुखनासानां पाकः स्वेदश्च जायते ॥ प्रलापो ववत्रकटुता मुच्छी दाहो मदस्तृषा । पीतविण्मूत्रनेत्रत्वं पैत्तिके श्रम एव च ॥

निका (Pupil) आकुञ्चित और व्याकुछता आदि छच्ण प्रतीत होते हैं, कभी-कभी प्रछाप भी होता है। यदि रोगका उपशम होता हो, तो तृतीय सप्ताहमें सुधार होने छगता है। किसी-किसी रोगीको स्वाभाविक उत्तापकी प्राप्तिमें ६ सप्ताह छग जाते हैं।

रक्त परीचा करनेपर श्वेतागुओं की वृद्धि होती है। रक्त बाहर निका-लनेपर थोड़ी वायु लगनेके साथ जम जाता है। रक्तमें रोगोत्पादक कीटा गु नहीं मिलते।

सुवना—इसमें भूल करके किनाइन या अन्य प्रवल उष्ण ओपिंघ नहीं देनी चाहिये, अन्यथा हानि पहुँचती हैं। सुदर्शन चूर्ण, गोदन्ती भरम, प्रवाल पिष्टी, सूतरोखर, गिलोय सत्य, मधुरान्तक वटी आदि ओपिंधयाँ हितकारक हैं।

पित्तज्वर चिकित्सा

त्रायमाणादि कवाथ—त्रायमाण, मुलहठी, पीपलामूल, चिरायता, नागरमोथा, महुआ और बहेड़ा, इन ७ औषियोंको समभाग मिला १-१ तोलेका काय करें। शीतल होने गर शकर, शहद मिलाकर पिलावें। इस तरह दिनमें दो या तीन समय पिलावें।

मृद्धिकादि क्याथ — मुनका, मुलहठी, नीमकी अन्तर छाल और कुटकी इन ४ औषियों को समभाग मिला २-३ तोलेका काथ बना रात्रिमें रख देवें । प्रातः पिलानेसे पित्त ज्वरको नष्ट करता है।

द्राक्षादि क्वाथ — मुनका, बड़ी हरड़का छिलका, पित्तपापड़ा, नागरमोया, कुटकी तथा अमलतासका गूदा इन ६ ओपधियांको समभाग मिलाकर २ तोलेका काथ करें। प्रलाप, मूच्छी, भ्रम, दाह, मुखशोप तथा तथा युक्त पित्त-ज्वरमें लाभ दायक है।

वक्तब्य—(१) कुटकी प्रबल विरेचन और स्वाद्में कड़वी हैं । आवश्यकता उनुसार उसे न्यूनाधिक करें ।

(२) यदि पित्त ज्वरमें रोगीको दाह अधिक हो, तो धनिया १ तोलाको कुचल जलमें भिगो देवें। ६ घएटे बाद मल, छान, शकर मिलाकर पिलानेसे पित्त ज्वरका दाह दूर हो जाता है।

त्राम पाचनार्थ—रसतन्त्रसार व सिद्ध प्रयोगसंप्रहमें लिखे हुए प्रयोग—

(१) क्रिंग्टकार्यादि क्वाय, महासुदर्शन चूर्ण, लघु सुदर्शन चूर्ण, किरा-तादि अर्क, पित्तज्वरांतक वटी, गद्मुरारि रस, नागरमोयाके कायके साथ, इन ओपधियों मेंसे कोई भी एक देनेसे कचे आमका पचन होकर ज्वर शमन हो जाता है।

- (२) कायफल, इन्द्रजी, पाठा, कुटकी और नागरमीया १-१ तोला मिला, कायफर ६-६ माशे मिल्री मिलाकर, २ या ३ सागकर दिनमें २ या ३ समय पिलानेस सम्पूर्ण लक्षणोंसह पिक्तव्वर दूर हो जाता है।
- (३) पित्तपापड़ेका क्याय; या पित्तपापड़ा, रक्तचन्द्रन, नेत्रवाला और सोंठका काय; अथवा धमासा, अहसा, कुटकी, पित्तपापड़ा, प्रियंगू और चिरा यताका काय कर, ६ मारो मिश्री मिलाकर पिलानेसे दाहसह पित्त व्वर दूर हो जाता है।
- (४) परवलके पत्ते, इन्द्रजो, धनिया और मुलहठीका काय कर, २ तोले शहद मिलाकर पिलानेसे दाहमह पित्तव्यर शमन हो जाता है ।
- (४) शर्वत वजूरी, शर्वत नीलोकर या शर्वत अनार, जलमें मिलाकर पिलानेसे दाह शान्त हो जाता है।
- (६) शामको २ तोले धनियेको जीकुट कर २० तोले जलमें भिगो दें। सुबह छान, शकर मिलाकर पिलानेसे अन्तर्दाह शमन हो जाता है और ज्वर-विष जल जाता है।
- (७) तृपा, वमन और दाह हो, तो—नागरमोथा और पित्तपापड़ेका क्वाय पिलावें।
- (८) चिरायता, गिलोय, धनिया, रक्तचन्द्रन, पित्तपापड़ा और पद्माखका काय कर पिलानेसे अरुचि, वसत, तृषा वेचैती और दाह आदि लच्चासह पित्त क्यर दूर होता है।
- (६) गंधकका तैजान (एनिड सल्स्युविक Acid Sulphuric) ४५ प्रेन (३ सारो), मिश्री ४ तोले, चाप्प जल १६ ऑस (१ रतल) लें। पहले नोतलमें जल और मिश्रीको मिला, कपरते नेजान डालकर हिलानें। जल जीतल हो जानेपर उपयोगमें लें। इस मिश्रणमें १-१ ऑस दिनमें ३ बार पिलाते रहनेसे उनरकी तीन्रता, तृपा, शोष, दाह, अतिसार, अपचन, अवचि, छदर- शूल और वेचैनी आदि दूर होते हैं।
- (१०) गिलोय, पित्तरापड़ा और आँवलाका कश्य या गम्भारीकी छालका क्षाय या कमलतासके फलके गृरेका क्षायकर ६ मारो मिश्री मिलाकर पिलानेसे तुपा, श्रम और दाहसह पित्तक्ष्यर दूर होता है।
- (११) गिढोय, चिरायता, नेत्रवाळा, खस, नागरमोथा, निशोथ, आँवला, खरेंटी, मुनका और पित्तपापड़ाका क्वायकर पिलानेसे सम्पूर्ण लक्षणोंसह पित्तव्यर नष्ट हो जाता है।

दाह, प्रताप और चमन होवे तो—गद्मुरारि रस, (शहद मिश्रित जल या नागरमोथाके काथके साथ) दें; अथवा सूतशेखर रस शहवके साथ देंवें; या पर्पटादि काथ या गुहूच्यादि काथ दें।

अरुचि हो तो--मुनका और आँवले, या मीठे अनारदाने अथवा धनियेको पीस, कल्क कर मुँहमें कवळ धारण करें।

वमन और अरुचिके दमनार्थ-एलादि चूर्ण २-२ मारो देते रहें।

मालिशार्थ — शतधीत घृत या निम्बके पत्तों के रसकी मालिश करें। अथवा पीला चन्दन, सफेद चन्दन, धमासा, मुलहठी, बेरकी पत्ती, इनको पीस, घी और कांजी मिलाकर शिरपर लेप करें।

जल पीनेके लिये- (१) पडङ्ग पानीय देते रहें।

बन्धाका शर्वत—गुल वन्धा ५ तोले, सोंफ २ तोले, लोंग, लालचंदन, गुले गाजवाँ, खूबकला ये ६-६ माशो; उन्नात्र और मुनका ११-११ दाने लेवें। इन सबको मोटा-मोटा कूट, मिट्टीके पात्रमें शामको ३ पात्र जलमें भिगो दें; सुवह अर्धावशेप क्वायकर छान लेवें, किर ३ पात्र मिश्री मिला, शर्वत बना लेवें। इसमेंसे २-२ तोले शर्वत योड़ा जल मिलाकर पिलानेसे तथा, करुठशोप, शिरदर्द, दाह, घबराहट, मूत्रमें दाह, ये दोष दूर हो जाते हैं।

रोगशायक इतर शास्त्रीय ख्रीविधयाँ—कासीस गोदन्ती भरम, गोदन्ती भरम, प्रवाल भरम, गिलोय सत्त्रके साथ, ज्वरारि वटी इन भोविधयों मेंसे कोई भी एक, जो अधिक अनुकूल हो, वह देवें। प्रवालिप्टी, सितोपलिद चूर्ण और गिलोयसन्त्र मिलाकर दिनमें ३-४ समय शहदके साथ देनेसे दाह-

सह पित्तज्बर दूर होजाता है।

पर्पटादि काथ, सुदर्शन चूर्ण, किरातादि अर्फ, गदमुरारि, स्तरोखर, प्रवाल पिष्टी, इन ओषधियोंको हम अधिक प्रयोगमें लाते हैं। पित्त करोतक वटी सामान्य ओषधि होनेपर भी बहुत अच्छा काम देती है। बालक, स्त्री और सुकुमार प्रकृति बालांके लिये गोदन्ती भरम, कासीस गोदन्ती भरम और प्रवाल पिष्टी बिल्कुल निर्भय और उत्तम उपाय हैं। यदि आम दोष है, तो कासीस गोदन्ती भरमका उपयोग शिशेप हितकारक है।

पित्तज्वरमें मुँह और गलेमें छाले, नाकपर शोय, होठोंके भीतर छाले, भय-हूर प्रलाप, भयङ्कर तृषा, मल मूत्र पीले, ताप १०४० डिप्रीसे अधिक होना इत्यादि चिह्न होनेपर गीपण अवत्या समम्कर २-२ घएटेपर प्रवाल पिष्टी १ रत्ती, गिलोयसत्व १ रत्ती, सितोपलादि चूर्ण १॥ मारो, तीनोंको मिलावर अनार शर्वतसे दें। ऐसी अवस्थामें सुतशेखर भी सत्वर लाभ पहुँचाता है।

वाह्य उपचार—(१) अधिक बढ़े हुए उवरको कम करनेके लिये केलेके खम्भेका रस या कलमी शोराके जलमें भिगोया हुआ कपड़ा मस्तकपर रखें, किन्तु उत्ताप १०१० या १००० डिग्री होनेपर इस प्रयोगको बन्द कर देना चाहिए।

(२) सिरकामें जल मिला, उसमें कपड़ा भिगोकर कपालपर रखें एवं पैर या समस्त शरीरको पोंछनेसे न्याकुलतासह ज्वरकी अधिकता शान्त होती है।

(३) रोगीको चित लेटा, सारे शरीरको कपड़ेसे ढक, नाभिक चारों ओरसे कपड़ा काट (या सम्हालपूर्वक चारों ओरसे हटा) फिर नाभिपर काँसीका कटोरा रखें। उसपर धीरे-धीरे शीतल जलकी धारा डालें। मात्र मुख (नेत्र, नाक और मुँह) खुला रखें। इस उपायसे पसीना आकर ताप कम हो जाता है। काँसीका पात्र न हो तो ताम्बेका पात्र लेवें।

निद्रा लानेके लिए—सृतशेखर और कामदुघा मिलाकर देवें। त्रासीका काय देवें। अथवा कस्तूर्यादि वटी या भूनी हुई भागका चूर्ण शहदमें मिलाकर

शामको खिलावें।

(४) कफज्बर ।

लक्षण—अंगमें भारीपन, ठण्डी लगना, उनाक, रोंगटे खड़े होना, निद्रा वृद्धि, खेद वाहिनियोंमें रुकावट, मल-मृत्र आदिमें प्रतिबन्ध, शिरमें भारीपन, मुँहते लार गिरना, भीठा मुँह, शरीर चिपचिपा, अधिक गर्म न रहना (१००° से १०१° डिप्री तक), वमन, सारा वदन अकड़ जाना, जुकाम, अरुचि, कफ युक्त कास, त्रचा और नेत्र सफेद होना, + गरम वायु और गरम पदार्थकी इच्छा, आवाजमें भारीपन, भोजनका परिपाक न होना, मल-मृत्र सफेद होना, चिक्तना दस्त, आलस्य, उन्नरका वेग कम होना इत्यादि लच्चण दीखते हैं। कचित् साम कफ उन्नरमें मृत्रकी अधिकता प्रतीत होती है। कचित् कफ उन्नर में १०१०-१०२० डिप्री तक उक्ताप वढ़ जाता है; किन्तु नाड़ीकी गति मन्द ही प्रतीत होती है।

एलोपैशी मत अनुसार यह उत्रर ख़ुरउत्रर (Febricula) के अन्तर्गत है। लक्षणके अनुरूप चिकित्सा की जाती है। चिकित्साके प्रारम्भमें उस मत अनुसार वसन, विरेचन देकर शुद्धि करायी जाती है। आयुर्वेद मत अनुसार लक्ष्य पाचन त्रिशेष हितावह माने गये हैं।

कफज्बर चिकित्सा ।

दोष पाचनके लिए—(१) छोटी कटेली, गिलोय और अइसाके पत्ते या सोंठ, अइसा, नागरमोथा और जवासा, इनका काथ करके पिलावें।

स्तैमित्यं स्तिमितो वेग आलस्यं मधुगस्यता ।
 जुनलमूत्रपुरीवत्वं स्तम्भस्तृतिरथापि च ।।
 गौरवं शीतमुत्वलेदो रोमहर्षोऽतिनिद्रता ।
 प्रतिश्यायोऽविचः कासः कफ्जेऽक्षणोश्च्युक्नता ॥

- (२) मुस्तादि कषाय-नागरमोथा, इन्द्रजी, त्रिफला (हरड़, बहेड़ा,ऑवला), कुटकी और फालसा, इन ७ ओषधियोंका काथ करके पिलावें।
- (३) निम्बादि क्वाथ-निम्बकी अंतर छाल, सोंठ, गिलोय, देवदार, कचूर, चिरायता, पुष्करमूल, गजपीपल, पीपल, बड़ी कटेली, इन १० ओपिघयोंका काथकर पिलानेसे दोष पचन होकर कफज्वरका शमन हो जाता है।
- (४) कटुकादि क्वाथ—कुटकी, चित्रकमूल, निम्बकी अंतर छाल, हल्दी, अतीस, बच, कूठ, इन्द्रजी, मूर्वा, परवलके पत्ते, इन १० ओपधियोंका काथ कर, कालीमिर्च और शहद मिलाकर पिलानेसे मलावरोध, अग्निमान्य, उबाक आदि लक्तणोंसह कफडवर दूर होता है।
- (५) मृत्यु अय रस, कण्टकार्यादि काथ, विष्पत्यादि काथ, दशमूल काथ, रत्निगरी रस, महासुदर्शन चूर्ण, लघुसुदर्शन चूर्ण, अमृत चूर्ण, इनमेंसे कोई भी एक औषध देनेसे आम पचन होकर कफक्वर दूर हो जाता है।
- (६) ज्वर केसरी वटी, अश्वकंचुकी रस या आरग्वधादि काय (दूसरी विधि) देनेसे आम पचन और मलशुद्धि होकर कफज्वर नष्ट हो जाते हैं।
 - (७) प्रतिश्यायहर कषा प देनेसे जुकामसह मन्द कफ ज्वर दूर हो जाता है।
- (८) विजीरे निम्बूकी जड़, सोंठ, मुनक्का, पीपलामूल सब समान भाग लें। इनका काथ बना २ रत्ती यवचार मिलाकर पिलानेसे कफज्वरका पाचन हो जाता है।
- (९) पिष्पत्यादि काथ—पीपल, पीपलामूल, चन्य, वित्रक, सोंठ, काली मिर्च, छोटी इलायचीके दाने, अजमोद, इन्द्रजी, सम्हाल्के बीज, सफेद जीरा, भारंगी, बकायनके फल, भुनी हींग, कुटकी, सरसों, बायबिंडंग, अतीस, सूत्री इन १६ औषधियोंको समान भाग मिला लेवें, किर ६-६ तोलेका काथ करें। इसके विशागकर ३ समय देनेसे कफक्तर, प्रतिश्याय, अरुचि तथा कफबुद्धि ये कृष्ट होते हैं, अग्नि प्रश्नि होती है और आमका पाचन होता है। यह अति हिताबह काथ है।
- (१०) कहुकादि काथ—कुटकी, चित्रक, नीमकी अंतर छाल, हत्दी, अतीस, बच, कूठ, इन्द्रजी, मूर्वा, परदलके पत्ते, इन १० ओषधियोंको समभाग मिलावें। फिर २-२ तोलेका काथ बना, कालीमिर्च ४-४ रत्ती और ६-६ मारी शहद मिलाकर पिलावें। इस तरह दिनमें १ बार या २ बार देवें।
- (११) नीमकी छाल, सोंठ, गिलोय, देवदारु, कपूरकचरी, चिरायता, पुष्करमूल, छोटी पीपल, बढी पीपल, बढी कटेरी, इन १० ओषधियोंको सम्भाग मिलावें। फिर ४ तोलेका काय कर दो हिस्से करें। प्रातःसायं पिला देनेसे कफब्दर नष्ट हो जाता है।

- (१२) ज्वरशमन होनेपर अरुचि रहे, तो-आरग्वधादि कल्क भोजनके साथ देवें।
- (१३) अष्टांगावलेह अथवा चातुर्भद्रावलेहिका, कांकड़ासिंगी, पीपल, काय-फल और पुष्करमूलके चूर्णको शहद मिला, चटनी वना कर ४-४ मारो दिनमें ३ समय या शामको १ तोला चटाने से श्वास-काससह कफल्वरका शमन होता है।
- (१४) ४ रत्ती ६४ प्रहरी पीपलको ६ मारो शहदमें मिला कर चटानेसे कास, श्वास, हिका, प्लीहा और उबर दूर होते हैं। बालकों के लिये भी यह हितकर ओपि है। गलेसे ऊपरके रोगों को नष्ट करने के लिये अवलेह बहुधा सायंकालको दिया जाता है। और अधोगामी दोपों को दूर करने के लिए भोजनके पहले देनेकी प्राचीन प्रथा है।

शास्त्रीय रोगनाशक श्रोपिधयाँ —शीतमंजी रस (प्रथम विधि), महा-द्वरांकुश रस (तीसरी विधि), नारायण द्वरांकुश रस, त्रिमुवनकीर्त्त रस, दुर्जल जेता रस, आनन्द भेरव रस, सूतराज रस, मृत्युक्षय रस, संजीवनी वटी, द्वरारि वटी, करंजादि वटी (प्रथम विधि) जया या जयन्ती वटी, इनमेंसे आवश्यकतापर कोई भी ओपिध कफक्ष्यको दूर फरनेके लिये दी जाती है। द्वर अधिक तेज हो, शीतसह हो, तो शीतमंजी, रस देना विशेष हित-कर है। पसीना लाकर ताप उतारनेमें त्रिमुवनकीर्ति रस उत्तम काम देता है। सूतराज रस अधिक तेज है, इसलिये सम्हालपूर्वक प्रयोगमें लाना चाहिये।

कफज्वर शमनार्थ हम कटुकादि काय, पिप्पल्यादि क्याय, संजीवनी वटी, अश्वकंचुकी (महावरोध हो तो), मृत्युक्षय, शीतभक्षी (अधिक शीतपूर्वक ज्वर हो तो), त्रिमुनकीर्त्ति (वातिकारभी साथमें हो तो), दुर्जल जेता (पाचक पित्त बिगड़ा हुआ हो तो), इन ओपियोंको बार-बार बर्तते रहते हैं।

स्चना—जय तक कफ पचन न हो जाय, अग्नि प्रदीप्त न हो और भोजन भी रुचि न हो, तब तक छंघन कराना चाहिये।

(५) वात-पित्त ज्वर ।

लक्तरा—इसमें तृषा, मूच्छा, भ्रम, दाह, निद्रानारा, शिरदंदं, करठ और मुलमें शोध, वमन, रोंगटे खड़े होना, अरुचि, साँधोंमें पीड़ा, जँभाई और चकर भादि लक्तरा प्रतीत होते हैं। अयह उत्रर प्रायः दोपहर और मध्यरात्रिको अधिक

रहता है। इस ज्वरमें ज्वरशामक ओषधि पाँचवें दिन देनेका शास्त्रीय विधान है।

दोषपाचनार्थ—महासुदर्शन चूर्ण, लघुसुदर्शन चूर्ण, करटकार्यादि क्वाय, पंचमूलादि कषाय, पर्पटादि क्वाय (दूसरी विधि), (पंचमद्रादि कषाय), जया और जयन्ती वटी; ये सब आमको पचाने वाली ओषियाँ हैं। इनमेंसे कोई एक देनेसे आमपचन होकर ज्वर शान्त हो जाता है।

पित्तप्रकोपका प्राधान्य हो, तो — मधुकादि शीतकषाय या महाज्वरां कृश रस प्रथम विधि देवें।

मलावरोध होवे, तो—ज्वरकेसरी वटी, अश्वकंचुकी रस या पटोलादि क्वाय देवें। यदि नित्तप्रकोप अधिक हो, तो अश्वकंचुकी रस नहीं देना चाहिये।

हम पंचभद्र क्वाथ, मधुकादि शीतकषाय, व्वरकेसरी और सुदर्शन चूर्णकी बारबार उपयोगमें लेते रहते हैं।

इस रोगमें आम पचन हो जानेपर अनार या आंवले मिले हुए मूँगका यूष हितकर है। यदि पित्तप्रकोपम दाह आदि लक्षण विशेष हों, तो चनेका यूष देना चाहिए। मूँग और करेला आदि कफत्रातच्न पदार्थ नहीं देना चाहिये। कारण ये विष्टम्भ, शूल और आफरासह ज्वरको उत्पन्न करने वाले हैं।

(६) वात-कफ ज्वर।

तक्षण—इस ज्वरमें शरीर गीला जैसा रहना, सन्धियों में दर्द, निद्रा-वृद्धि, शरीरमें भारीपन, मस्तक जकड़ा हो ऐसी वेदना, जुकाम, खाँसी, पसीना अधिक आना, व्याकुळता, मलमें मैलापन, चिपचिपापन और ज्वरका मध्य-वेग भादि चिह्न प्रतीत होते हैं। &

वात ज्वर और कफज्वर, इन दो मेंसे एकमें भी प्रस्वेद नहीं आता, किन्तु इन दोनोंका संयोग होनेपर इस ज्वरमें (मूल कारगोंके विरुद्ध) खूब पसीना आने लगता है। यह ज्वर दोपहरको प्रायः कम हो जाता है। इस ज्वरमें संशमन ओषि नवें दिन देनेका प्राचीन आचार्योंका विधान है।

आयुर्वेदमें समवाय कारण (उपादान कारण) दो प्रकारके माने हैं। १. प्रक्र-तिसम समवाय कारण और २. विकृति विषम-समवाय। जैसे सफेद तन्तुरूप समवाय कारणमेंसे बना हुआ वस्त्र सफेद (कारण अनुरूप) होता है। यह प्रकृतिसम-समवाय कहलाता है। वैसे वातविकारसे उत्पन्न वात ज्वर वातके कम्प आदि गुणोंसे युक्त रहता है। किन्तु हल्दी और चूना, इन दोनोंका

क्षि स्तैमित्यं पर्वणां भेदो निद्रा गौरवमेव च ।। शिरोग्वः प्रतिश्यायः कासः स्वेदापवर्तनम् । सन्तापो मध्यवेगश्च वातश्लेष्मज्वराकृतिः ॥

संयोग होनेपर कारणोंसे भिन्न रक्त-रंगरूप कार्यकी उत्पत्ति होती है, वह विकृति विषम-समवायका उदाहरण है। इस नियमानुसार इस वात-कफ उचरमें संताप और प्रस्वेद अधिक आना, इन लक्षणोंकी उत्पत्ति होती है एवं वात पित्त उचरमें अरुचि और रोमहर्ष, ये लक्षण; कफ-पित्त उचरमें थोड़े-थोड़े समयपर दाह और जीत; तथा त्रिदोष उचरमें भरतकको पटकना, ये सब लक्षण विकृति विषम समवायरूप हैं।

दोप पाचनार्थ—(१) पंचकोल (पीपल, पीपलामूल, चन्य, चित्रक और सोंठ) का चूर्ण शहदके साथ देनेसे अग्नि प्रदीप्त होती है और वात कफ ब्बर दूर होता है।

- (२) छोटी पीपल या नागरमोथा, सोंठ और चिरायताका क्वाथ कर है पिलावें।
- (२) रत्निगिरी रस, संजीवनी वटी, जया या जयंती वटी, महा सुदर्शन चूर्ण, दशमूल क्वाय (पीपलका चूर्ण मिलाकर), कंटकार्यादि काय, पिप्पल्यादि क्वाय, नागरादि काय (प्रयम विधि), इनमेंसे कोई भी एक ओषधि देनेसे दोप पचन होकर ज्वर दूर हो जाता है।
- (४) आरग्वधादि काथ (हुसरी विधि) देनेसे दीप सत्वर पचन हो जाता है। यदि मलावरीध रहता हो, तो थोड़ा निशोधका चूर्ण मिलाकर पिलाना चाहिए। इस क्वाथको 'गिरिमाला पळ्ळक' और 'आरोग्य पळ्ळक' भी कहते हैं।
- (५) छोटी कटेली, गिलोय, सोंठ तथा पुष्कर मूल सम भाग लें, काथ बनाकर पिलानेसे वात कक स्वर नष्ट हो जाता है।
- (६) नागर मोथा, पित्तपापड़ा, सोंठ, गिळोय और जवासाका क्वाय पिळानेसे कफ वात, ज्वर शमन हो जाता है।
- िया (७) देवदार, पित्तपापड़ा, भांरगी, नागरमोथा, वच, धनियां, कायफल, बड़ी हरड़, सोंठ, अजनायन इन १० औपधियोंको समभाग मिला लेवे फिर ४ तोलेका काथ बना, दो हिस्सेकर प्रात: सायं पिलानेसे वात रलेम उनर शमन [हो जाता है। इस उनरको शमन करनेके लिये प्रारम्भमें मृत्युज्ञय रस बहुत अच्छा काम देता है। प्रस्वेद अधिक लाकर आम या सेन्द्रिय विषको जलानेकी [आवश्यकता हो, तो रक्तिगरी रस देना चाहिये। रक्तिगरी रससे एक समय उज्याता बढ़ जाती है, किन्तु ४-६ चएटेमें ही प्रस्वेद आकर तापका वेग शमन हो जाता है। रत्तिगरी रस बालक, युवा, वृद्ध, सबके लिए निर्भय ओपधि है।

शास्त्रीय इतर श्रोषधियाँ —हरताल गोदन्ती भरम, शृङ्ग भरम, मलभरम (तीसरी विधि), त्रिमुवनकीर्ति रस्त, त्रैलोक्यचिन्तामणि रस्त, पल्लवकत्र रस्त, नारायण व्वरां कुश रसः, जया या जयन्ती वटीः, अचिन्त्य शक्ति रसः, इनमेंसे किसी एककी विचारपूर्वक योजना करनेसे वातः कफ व्वर सम्पूर्ण स्रज्ञणों सह दूर हो जाता है।

रोग प्रवल है, तो—महादि वटी, पञ्च उक्त रस, सूतराज रस, अश्व-कंचुकी (बढ़ कोष्ठ हो तो), समीरपन्नग या अचिन्त्य शक्ति रस (कफ अधिक हो तो), इन ओषधियोंका प्रयोग विशेष छाभदायक है। इनमेंसे जो अधिक अनुकूछ हो, वह देवें।

यदि विष रहित ओषधि देनी हो, तो दशमूल काथ, शृंग भस्म और आरग्वधादि काथ (मलावरोध हो, तो) मेंसे अनुकूछ ओषधिकी योजना करनी चाहिये। आरग्वध शोधन क्रियामें उत्तम है।

प्रस्वेद लानेके लिये—इस च्वरकी चिकित्सामें पहले पसीना लाकर छिद्रोंको मुलायम बनाना चाहिये। इसिलये बालुका (रेती) को किसी मिट्टीके बर्त्तनमें गरमकर, कपड़ेकी पोटली बाँध, काँजीमें डुबो, हाय-पैर आदि अङ्गोंको सेक करनेसे मस्तकशूळ, जुकाम, अकड़ाहट और अङ्ग दूटना आदि पीड़ायें दूर होती हैं।

प्रस्वेद बहुत हो, तो रोकतेके लिये—भूनी कुलयीका आटा या चूलहेकी जली हुई मिट्टी पोसकर मालिश करें; अथवा भूनिम्बादि उद्धूलनसे मालिश करें।

श्रवि हो, तो — विजोरे नींबूकी केसर, सैंधानमक और कालीमिर्चको पीस, नींबूका रस और शहद मिला, मुँहमें कवल धारण करें; या आरग्वधादि कलक चटनीरूपके भोजनके साथ खानेको देवें।

पथ्य भोजन—इस ज्वरमें बृहत्पंचमूल काथमें बनाया हुआ यूष ७ वें दिन देनेका शास्त्रकारोंने विधान किया है। यूषार्थ काथ १२८ गुना जल मिलाकर करना चाहिये। भोजनका विशेष विवेचन ज्वरके अन्तमें पथ्यापथ्यमें किया जायगा।

(७) पित्तश्लेष्मज्वर ।

लक्षण—इस ज्वरमें मुँह चिवचिवा और कड़वा, तन्द्रा, मोह, कास, अरुचि, तृषा, शिरदर्द, संधिरथानोंमें पीड़ा, बार-बार थोड़े समयमें दाह और ठएड लगना, अथवा पहले ठएड बादमें पसीना आना व कभी कभी पसीना न आना, मूर्च्छा और वमन द्वारा कफ पित्तकी प्रवृत्ति इस्यादि लक्षण होते हैं। ॐ यह

क्ष ित्रितिक्तास्यता तंद्रा मोहःकासोऽरुचिस्तृषा ॥ मुहुर्दीहो मुहुःशीतं व्लेष्मिष्तच्वराकृतिः ॥ (सुः

ज्वर रात्रि और दिनके अन्तर्मे प्रायः कम होजाता है। शास्त्रकारोंने इस ज्वरमें १० वें दिन (दोप पचन होनेपर) संशमन औपिध देनेकी आज्ञा की है। +

दोवपाचक कोर उनर शामक ओपिधयाँ—(१) परवलके पत्ते, लाल चन्दन, मूर्वी, कुटकी, पाठा और गिलोयका क्वाय कर पिलानेसे पित्त-कफज्वर, अरुचि, वमन, खाज, विप प्रकोप, ये नष्ट होते हैं।

- (२) चिरायता, सोंठ, नागरमोवा और गिलोयका काव वनाकर पिलानेसे दोष पचन होकर कपाधिक्य उत्रर दूर हो जाता है।
- (३) उक्त चिरायतादि ओषियोंके साथ रक्तचन्दन, नेत्रवाला और खस मिला, कायकर पिलानेसे पिताधिक उवर शमन हो जाता है।
- (४) अमृताष्टक काय, महासुद्र्शन चूर्ण, कर्टकार्यादि काथ (दूसरी विधि), गुड्रच्यादि काथ, नागरादि काथ (दूसरी विधि), इनमेंसे एक ओपिषका सेवन करानेसे दोप पचन होकर ज्वर शान्त हो जाता है।
- (४) प्रवाल पिष्टी २-२ रत्ती, गिलोय सत्व और शहदके साथ मिलाकर दिनमें ३ समय देवें तथा कासमदेन या कर्पूरादि वटी चुसाते रहें, तो पित्त- श्लेष्म ब्वर और शुष्क कास दूर होते हैं।
- (६) अड्सेका स्वरस, मिश्री और शहद १-१ तोला मिलाकर दिनमें ३ समय पिलाते रहनेसे फफपकोप, अम्लिपत और कामलासह पित्त-रलैब्मिक इवर निष्टत्त हो जाता है।
- (७) करटकार्यादि क्याय (इसरी विधि) या अमृताष्टक क्याय देनेसे पतले दस्त, वमन और खास आहि लक्षण सहिपत्त कफ द्वर शमन होजाता है।
- (=) प्रवाल पिष्टी और शृङ्ग भस्म २-२ रत्ती पियाबाँ सेके रसके साथ दिनमें ३ वार देते रहनेसे २-३ दिनमें दूषित कफ, श्वास, वमन भीर दाहसह पित्तश्लेष्मज्वर निवृत्त हो जाता है।

वद्धकोष्ठ हो, तो—कुटकीका चूर्ण ६ मारो समान मिश्री मिलाकर निवाये जलसे देवें; अयवा ब्वर केसरी वटी या अश्वकंचुकी रसमेंसे एक ओपिंघ देवें।

शास्त्रीय इतर श्रोषधियाँ—महाज्वरांकुश रस (दूसरी विधि), विश्वताप हरण रस, भया या जयंती वटी, शीतमंत्री रस इनमेंसे कोई भी एक देनेसे क्वर शमन हो जाता है। हम इन ओषधियों मेंसे अमृताष्टक काथ, सुदर्शन चूर्ण, विश्वताप हरण रस और ज्वरकेसरी वटी (मह शुद्धि-अर्थ) प्रयोगमें अधिक रूपसे छाते हैं। रोगीकी अवस्था और छत्त्रण भेदसे इतर ओषधि भी दी जाती है।

ज्वर उतरनेपर पथ्य-परवलके पत्ते और धनियेके कायमें यूष सिख् करके पिलानेकी शास्त्रकारोंकी आज्ञा है।

(८) त्रिदोषज ज्वर ।

जिदोपज ज्वर-सिन्नपात ज्वर-(Sever Toxaemia or Septicemia.) इस ज्वरके छत्त्वा भेदसे अनेक प्रकार होते हैं। इसकी उत्पत्ति वात, पित्त, कफ, तीनों दोष दूषित होनेपर होती है; तथापि जिस दोषके छत्त्वा अधिक प्रवछ हों, उसकी उत्विणता (प्रधानता) मानकर चिकित्सा की जाती है।

खन्गा—इस व्वरमें साधवाचार्यके छिखे अनुसार सामान्यरूपसे निम्न लक्णोंमेंसे कुछ-फुछ प्रतीत होते हैं। कचित् नये विचित्र लक्ण भी दीखते हैं। क्षणमें दाह और च्रणमें जीत; अध्य, सन्धि और ज्ञिरमें दर्द, अश्रुसाव युक्त मैले. लाल और फटे हुए नेत्र, कानोंमें शब्द और तीक्ष्ण पीड़ा, कएठमें काँ टे था जाना; मस्तिष्क त्रिकृतिजन्य चक्कर थाना; तन्द्रा, मोह, उन्माद और प्रलाप, फुफ्फुस विक्वतिदर्शन, कास और श्वास, मुखात थूकमें कफ, पित्त और रक्त भानाः, तथा जिह्ना काली और खरदरी। सार्वाङ्गिक लत्तण—सम्पूर्ण अंगोंमें शिथिलता, चेतना शक्तिका हास (क्वचित् सक्खी आदिके स्पर्शका अनुभव सम्यक् न होना), पीड़ाके हेतुसे शिरको इघर-डधर पटकना, तृषा, निद्रानाश (क्वचित् दिनसें निद्रा और रात्रिमें जागरण), हृदयमें पीड़ा, प्रत्वेद और मल-मृत्र बहुत कम आना (क्वचित् प्रस्वेद बहुत ज्यादा आना), ज्याधिके वलसे अंगोंमें अधिक कृशता न भासना (क्यचित् वातप्रकोप होनेसे असाधारण वळकी प्रतीति होना), निरन्तर गलेमेंसे घर घर आत्राज आते रहना, ज्ञरीरमें लाल, काले चकत्ते होना, अधिक शिथिलता आ जानेपर ज्यादा बोलनेकी इच्छा न होना, मुँह, नाक, कान आदि पक जाना, उदरमें भारीपन और आमकी अधि-कता होनेसे दोषोंका परिपाक दीर्घकालमें होना इत्यादि लक्तण होते हैं।

खरकोक्त १३ विभाग—इस उबरके चरक संहितामें दोषोंके विकृतिभेदसे १३ विभाग किये हैं। १. वातोल्बण, २. पित्तोल्बण, ३. कफोल्बण, ४. वात-पित्तोल्वण, ४. वातकफोल्बण, ६. कफपित्तोल्बण, ७. वाताधिक मध्यपित्त हीनकफ, ८. वातमध्य पित्ताधिक हीन कफ, ९. वातहीन पित्ताधिक कफमध्य, १०. वाताधिक हीनपित्त मध्यकफ, ११. वातमध्य हीनपित्त कफाधिक, १२. वातहीन मध्यपित्त कफाधिक और १३. विदोषोल्बण। इन सबके पृथक-पृथक विदोप विस्तारकी आवश्यकता नहीं है। कारण, जिस दोषके लक्षण अधिक

बदे हों, उनका शमन किया जाता है।

- १. बातोल्वण—इस प्रकारमें सन्धियां अस्थियां, और शिरमें शूछ होना, प्रलाप, गुरुता, भ्रम, तृष्णा, कएठ और मुख सूखना, ये सब छत्त्रण उपस्थित होते हैं।
- २. पित्तोत्वण—इस प्रकारमें मल-मूत्रका लाल वर्ण हो जाना अबवा रक्त मिश्रित होना, प्रस्वेद, तृपा, निर्वलता, मूर्च्छा, ये लक्षण वत्पन्न होते हैं।
- ३. कफोटबण—इस सित्रपातमें आलस्य, अरुचि, हल्लास, जी मिच-लाना, दाह, वमन, मानसिक व्याकुलता, भ्रम, तन्द्रा और कास ये कचण प्रतीत होते हैं।
- ४. वातिपत्तोत्वण—इस सन्निपातमें भ्रम, पिपासा, दाह, गुरुता, शिरमें अत्यधिक वेदना; ये लज्ञण होते हैं।
- ४. वातकफोल्वण:—इस प्रकारमें शीत लगना, कास, अरुचि, तन्द्रा, तृषा, दाह, वेदना और व्यथा ये लक्षण होते हैं।
- ६. पित्तकफोल्बण:—इस जातिके सन्निपातके छत्तण शीत लगना, बार-बार दाह होना, तृषा, मोह (मूच्छी) अस्थियोंमें दर्द आदि माने गये हैं।
- ७. वाताधिक, मध्यित्त, हीनकफ:—इस सित्रपातके श्यास, कास, प्रति-श्याय, मुखका सूखना और पसिलयोंमें उत्पन्न वेदना आदि लव्या प्रतीत होते हैं।
- पित्ताधिक, वातमध्य, द्वीनकफः—इस प्रकारके भीतर पर्वमें भैदनवत् पीड़ा, अग्निमांद्य, तृषा, दाह, अरुचि, श्रम, ये लक्त्या यहुधा होते हैं।
- ६. वातहीन, मध्यकफ, पित्ताधिक—ऐसा प्रकोप होनेपर मूत्र और नेत्रका रंग हल्दीके समान पीळा होना, दाह, तृषा, श्रम, अविच, ये छत्त्रण प्रतीत होते हैं।
- १०. वाताश्विक, मध्यकफ, हीनिपत्त—इस प्रकारमें शिरदर्द, श्वास, प्रलाप, वमन, अरुचि, ये लच्चण होते हैं।
- ११. कफाश्विक, बातमध्य, हीनिपत्त—इस प्रकारका प्रकोम होनेपर शीत लगना, गुरुता, तन्द्रा, प्रलाप, अस्थियां तथा शिरमें अत्यन्त वेदना, ये लत्तण होते हैं।
- १२. कफाधिक, मध्यपित्त, वातहीन—इस प्रकारमें प्रतिश्याय (जुकाम), वमन, आलस्य, तन्द्रा, अरुचि, मन्दाग्नि, ये लक्षण विशेषतः प्रतीत होते हैं।

१३. त्रिदोषोल्बण—इसमें तीनों दोषोंकी विकृतिके प्रबल लक्षण प्रतीत होते हैं।

सुश्रुत संहिता और अष्टांगहृद्यमें सित्रपातकां पृयक्-पृथक् विभाग नहीं किया एक अभिन्यास संज्ञा ही दी है।

सुश्रु तोक्त खस्य — शरीर अति गरम या अतिशीतल नहोना, संज्ञाचेतना कम हो जाना, उन्मत्तके समान देखना, बोलनेकी शक्ति तुप्त हो जाना, जिह्ना खरदरी, मोटी धौर शिथिल हो जाना, करठ सूखना, प्रस्वेद, मल-मूत्र रुकना, अश्रुपूर्ण नेत्र, चित्तकी मूढ़ता, भोजन-पान आदिकी इच्छाका अभाव, कान्ति-हीनता, रवासका प्रबल बेग, जिस ओर सुलाओ उस ओर लकड़ीके समान अचेत होकर पड़ा रहना और प्रलाप (कचित् असम्बद्ध बोलना) इत्यादि लच्या होते हैं। × इस सित्रपातमें यदि ककाधिकता है, तो अभिन्यास और बात या पित्तका प्राधान्य है, तो हतीजस कहलाता है। ÷ हतीजसमें ओजका चय हो जाता है। इस सुश्रु त संहिताके अनुह्रप सिद्धान्तिवानकारने भी सित्रपातके भेद नहीं किये। किन्तु चिकित्सा वात, पित्त और कफके वृद्धि हासानुसार ही की जाती है, इस विषयमें सबका एक ही मत है।

रक्तमें कृमि या सेन्द्रिय विष प्रवेश कर, जब चारों और फैल जाता है या मूत्र विषकी वृद्धि हो जाती है, तब इस रोगकी उत्पत्ति होती है। किर विष जल जानेपर रोगकी शान्ति हो जाती है।

भाव प्रकाशोक्त १३ भेद-भाव प्रकाश आदि आचार्यांने सिन्निपातके लगा भेदसे १६ भेद किये हैं। १. शीतांग, २. तिन्द्रक, ३. प्रलापक, ४. रक्त-ष्ठीवी, ५. भुग्ननेत्र, ६. अभिन्यास, ७. जिह्नक, ६. सिन्धक, ६. अन्तक, १०. रुग्दाह, ११. चित्त विश्रम, १२. कर्णक, १३. कर्रठग्रह (कर्रठजुञ्ज), यह कम चिकिर तामें उपयोगी है। इन सिन्निपातोंके दोषप्राधान्य, साध्यासाध्यता और परिपाक समय निन्नानुसार है।

तास्युष्णकीतोऽल्प संज्ञो भ्रान्तप्रेक्षी हतस्वरः ।
 खरिबह्वः शुष्ककण्ठः स्वेदविण्मृत्रवर्जितः ।।१॥
 सास्रो निर्भुग्नहृदयो मक्तद्वेषी हतप्रभः ।
 श्वसन्निपृतितः शेते प्रलापोपद्रवेर्युतः ॥२॥

[÷] तमिभन्यासिमत्याहुईतीजसमयापरे । सिन्नपातज्वरं कृच्छ्रमसाध्यमपरे विदुः ॥ (सु० उ० ३६।३९-४१)

·····	·····	***************************************	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
रोग	साध्यासाध्यता	दोपप्राधान्य	परिपाकदिन 🅸
१ शीतांग	असाध्य	कफ	१ ५
२ तन्द्रिक	कष्टसाध्य	वात	२५
३ प्रलापक	असाध्य	पित्त	१४
४ रक्तप्रीवी	23	1)	१०
४ भुग्तनेत्र	33	55	ć
६ अभिन्यास	असाध्य	वात	१६
७ जिह्नक	कष्टसाध्य	पित्त	१६
म संधिक	साध्य	वात	v
६ अंतक	असाध्य	पित्त	१०
१० रादाह	अति कष्टसाध्य	7;	२०
११ चित्तविश्रम	कप्टसाध्य	वात	२४
१२ कर्णक	5)	पित्त	₹•
१३ कएठकुब्ज	9)	3 7	१३

शास्त्रकारोंने इन सिन्नपावोंकी संज्ञा प्रधान छन्। के अनुसार दी है। जिससे उनका बोध नामपरसे भी हो जाता है। इनके छन्। में काछ भेदसे कुछ-कुछ अन्तर हो गया है। कितनीही जातिके सिन्नपात प्रतीत नहीं होते। फिर भी कीनसे समय, कहाँ और किस जातिका सिन्नपात हो जाय, इसका कोई नियम नहीं।

इन सन्निपातों मेंसे तन्द्रिककी वातरलेष्म प्रधान इन्पल्युएआ (Influenza) से, प्रलापककी वातपित्त प्रधान टाईफस (Typhus Fever) से, रक्तशिवीकी कफ पित्त प्रधान न्यूमोनिया (Pneumonia) से; भुप्रतेत्रकी गर्दन तो इ खुखार सेरीनोध्पाइनल फीवर (Cerebro-Spinal Fever or Meningitis) से, संधिककी आमवात प्रयान क्वर-र्यूमेटिक फीवर (Rheumatic Fever)

श्र पक्षमेकं तु शीताङ्ग तिन्द्रके पर्श्वावशितः । संघिके वासराः सप्त चान्तके दश वासराः ॥ रुग्दाहे विशित्तर्ज्ञ वासराः ॥ विश्वाव विश

से, मतान्तरमें दंडक ज्वर-हेंग्यु फीवर (Dengue Fever) से और रुग्दाहका पित्त प्रधान-मोतीकरा-टाईफॉईड फीवर (Typhoid Fever) से अधिकांश्रमें साम्य प्रतीत होता है।

- १. शीतांग—शरीर वर्फ समान शीतळ होना, श्वास, ककपुक्त कास, हिका, मोह, कम्प, प्रळाप, अंगोंकी शिथिळता, धीमी आवाज, भीतरमें उप्र संताप, यकान, कफवात बढना, दाह, मानसिक वेचैनी, वमन और अतिसार आदि छत्तण होते हैं। अवधि १५ दिन मानी है।
- २. तिन्द्रक—अत्यन्त तन्द्रा (रात्रि-दिन तन्द्रामें ही पड़ा रहना), प्यासा अतिसार, भयंकर घबराहट, श्वास, कास, दाह, जिह्वा श्याम, मोटी, कठोर और काँटेदार हो जाना, ग्लानि, सन्ताप, कानोंसे कम सुनना, कएठमें कफ भर जानेसे जड़ता और घर-घर आवाज आना इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं। अविध २५ दिन मानी है।
- ३. प्रतापक —सब दोषोंका कोप, भूतकालके बोधानुसार पठित विषयका अभिमान पूर्वक प्रलाप, कम्प, सन्ताप, भयङ्कर शिरदर्द, दूसरोंके लिये चिन्तातुर, बार-बार गिर जाना, वेहोशी, दाह, विकलता और अत्यन्त बकवाद आदि लच्चण होते हैं। अविध १४ दिनकी है।
- ४. रक्तष्ठीवी थूकमें रक्त आना, लाल नेत्र, प्यास, मोह, शूल, अतिसार, हिका, आफरा, चक्कर, सन्ताप, वमन, श्वास, संज्ञानाञ्च, जिह्ना काली और लाल हो जाना, शरीरपर रक्तविकारके काले चकते होना, बारबार गिर पड़ना आदि लक्षण होते हैं। अवधि १० दिनकी है।
- ४. भुग्ननेत्र—नेत्र फटेसे रहना, बलनाश, स्मृतिनाश, श्वास, कास, तन्द्रा, वेहोशी, प्रलाप, भ्रम, कम्प, कानोंसे बहुधा न सुनना, सूच्छी और शोय आदि लक्षण होते हैं। अवधि प्र दिनकी है।
- ६. श्रभिन्यास—इस सन्निपातमें सब दोष तीत्रतर वलवान् होते हैं। संज्ञाचेतनाका प्रायः त्याग (ज्ञान कम हो जाना), निद्रा, चेष्टाहीनता, दाह, मुँहपर घी या तैल लगा हो ऐसी स्निग्धता, वेहोशी, बोलनेमें कष्ट होना, वल-च्या, श्वासावरोध, मल-मूत्रावरोध, हृदय और नाड़ीकी गतिका रोध आदि लच्चण होते हैं। अवधि १६ दिनकी है।
- ७. जिह्नक—जिह्ना अत्यन्त कठिन, काँटोंसे न्याप्त, श्वास, कास, सन्ताप, घवराहट, वहरापन, गूँगापन और वलहानि आदि लक्षण होते हैं। यह सन्नि-पात बहुधा १६ दिन तक रहता है।

द्र. सन्धिक — इस उत्ररमें सन्धि-स्थानोंमें शोथ सहित अत्यन्त पीड़ा, वात

प्रकोपज गूल, मुँहमें बहुत कफ आना, निर्वेलता, निद्रा नहीं आना, कफ कास जनित अधिक पीड़ा आदि लज्ञण होते हैं। इसकी अवधि ७ दिनकी है।

- ६ श्रन्तक—भयङ्कर दाह, शिरदर्द, अरयन्त सन्ताप, वेचैनी, प्रलाप, निर-न्तर शिरकम्पन, वेहोशी, हिका, कास और श्वास आदि ल्लन्स होते हैं। अवधि १० दिनकी है। यह व्यर महामारक होनेसे इसका नाम 'अन्तक' रखा है।
- १०. रुग्दाह—दाह, तीत्रतृपा, श्वास, प्रलाप, अरुचि, श्रम (चकर), वहोशी, नाड़ी मन्द, मन्या (नाड़ी). ठोड़ी और कएठमें दर्द, शरीरमें शिधिलता और कत्रचिन् हिका, काम, श्वाम आदि लच्चण होते हैं। इसकी अवधि २० दिनकी है।
- ११. चित्तविश्रम—मानसिक श्रम, हॅमना, नाचना, गाना, बकना मोह, संनाप, वेहोशी, दाह, पबराइट और नेत्रकी व्याकुरुता आदि छत्तण होते हैं। अवधि २४ दिन, मनान्तरमें १७ दिनकी है।
- १२. कर्णक—कानकी जड़में तिदोपज शोथ होना, शोथके हेतुसे भयद्भर व्यया, बहरापन, प्रलाप, मोह, दाह, कएठ जकड़ना, श्वास, कास, लार गिरना, पसीना आना और सन्ताप आदि लच्चण होते हैं। इसकी अविष १ मास मनान्तरमें ३ मासकी है।
- १३. कएठकुम्ब करठ सैकड़ों तिनकोंसे रुका हुआ-सा जान पड़ना, अति श्वास, प्रलाप, अरुचि, सारे द्वारारमें वेदना, दाह, मोह, कम्प, तृषा, वात-प्रकोप, रक्तमें विकृति, ठोडी अरुड़ जाना, शिरदर्द, संताप और मूच्छी आदि छच्च होते हैं। इस मिल्रिगतमें श्वास लेनेमें कष्ट और जलको निगलनेमें अयहर पीड़ा होनी है। अवधि १३ दिनकी है।

इन सिन्निगतों संधिक साध्यः, तिन्द्रकः, कर्णकः, करठकुरनः, जिह्नक भौर चित्तविश्रम कष्ट साध्यः, रुग्दाह अति कष्ट साध्यः, तथा शेष दः असाध्यः हैं। इस विषयमें शास्त्रकारोंके मतभेद हैं।

वाताधिक, पिताधिक और कफाधिक, सिन्नपातोंका प्रायः अनुक्रमसे ७-१० और १२ दिनोंमें मल पाक होता है। यदि मलपाक न हुआ और धाउ पाक हुआ तो सिन्नपात रोगीको मार डालता है। +

उक्त अविध अग्निवेश आचार्यके मतसे हैं। हारीताचार्यने द्विगुण मर्यादा मानी हैं; अर्थान् ७-६-११ के १४-१द-२२ दिन हो जाते हैं।

⁺ सप्तमे दिवसे प्राप्ते दशमे द्वादरोऽपि वा ॥
पुनर्घोरतरो मूत्वा प्रशमं याति हन्ति वा ॥ (सु० उ० ३६।४५)

सप्तमी द्विगुणा प्रोक्ता नवम्येकादशी तथा। एया त्रिदोषमर्यादा मोत्ताय च वधाय च॥

इस मर्यादामें त्रिदोष ज्वर रोगीको छोड़ देता है या मार डालता है। सारांश यह है कि मलपाक होनेसे लच्चणोंका बल उत्तरोत्तर कम होकर रोगी बच जाता है, तथा धातुपाक होनेपर लच्चणोंका वल बढता जाता है, जिससे रोगी मर जाता है।

मलपाक-धातुपाक परीचा—ित्रहोप उत्रकी साध्यासाध्यताका अनुमान लक्षणोंके बलके वृद्धि-हास अनुसार किया जाता है; अर्थात् निद्रानाश, हृदया-वरोध, मल-मूत्रका तित्रह, जङ्ता, अल्लाह प, बलनाश और दर्दवाले भागको हाथसे दबाना इत्यादिमें रोगीको पहले दिनकी अपेचा अधिक पीड़ा हो, तो उसे धातुपाकी उत्रर समक्षना चाहिए; और उत्रकी न्यूनता, शरीरमें हलकापन तथा पीड़ा कम होना आहि लच्चण होनेपर, उत्रको मलपाकी समक्षना चाहिए।

जिन रोगोंमें दोष विरुद्ध हो जाय, अग्नि नष्ट हो जाय और सम्पूर्ण लक्षणोंकी उत्पत्ति हो जाय; वे समस्त रोग असाध्य हो जाते हैं। उपर्युक्त लक्षण न्यून होवें तो कष्टसाध्य या साध्य माने जाते हैं।

ज्बर छपशम—ज्बरका उपशम दो रीतिसे होता है। शनै:-शनै: श्रीर एक दम । इनमें शनै: शनै: उपर उतरता है उसे अनुक्रमोपशम (लायसिस Lysis) और अकस्मात् ज्वर उतरता है, उसे आकस्मिक उपशम (क्रायसिस-Crisis) कहते हैं। सिद्धान्त-निदानकारने इनको अदारुण और दारुण संज्ञा दी है।

इनमें दोप स्वभाव के आश्रयसे संताप आदि उत्तन होकर शनै: शनै: ताप शमन होता है, उसे अनुक्रमोपशम कहते हैं। ज्याधि जीर्ण होनेपर इस प्रकारसे ज्वरोंकी मुक्ति होती है। आन्त्रिक ज्वर इसी तरह उत्तरता है।

आंकिस्मिक (दारुण) उपराम होनेमें रोग तीव्र चोम उत्पन्न करता है। जैसे श्वसनक उत्तर (न्युमोनिया) में ७ वें या ८ वें दिन अकरमात् अत्यंत प्रस्वेद आकर उत्तर जाता है; या रोगीकी मृख्यु हो जाती है।

जो ऊपर ज्वर-मुक्तिकी मर्यादा कही है; वह आकस्मिक उपशमके निमित्त ही कही है। जो विषमज्वर हैं, वे भी त्रिदोषज होनेसे इनमें रुतीयक आदि ज्वरमें प्राय: आकस्मिक उपशम हो जाता है।

रोगी वलवान् है, तीव्र संताप आदि लच्चण और तीव्र दोप प्रकोपसह नूतन ज्वर है, तो प्रस्वेद या अतिसारादि किया उत्पन्न होकर सद्यः दोषपाक और ज्वरका उपशम अकस्मान् हो जाता है।

कभी-कभी सन्निपात ज्वरके अन्तमें विधरता, हाथ पैरोंकी शक्ति नष्ट हो

जाना, उन्माद, अन्धता, मूकता (वाक् शक्तिका छोप या मिनमिनत्व) इत्यादि उपद्रव हो जाते हैं। इसी प्रकार कभी कानों के मूछमें दारुण शोथ हो जाता है। इस कर्णशोथ के होनेपर कोई माग्यशाछी ही वचता है। ÷

यग्रिप सिन्नपातकी चिकित्सामें दोप-दूष्य विवेक मुख्य हैं, तथापि मुख्य लक्षणोंके शमनार्थ भी ध्यान देना पड़ता है। सामान्यतः पहले कक और आम शोपणकारक उपचार, फिर वित्त-वात शमनका प्रयत्न किया जाता है। साथ ही साथ रोगीका वल-चय तो नहीं हो रहा है ? इस बातका प्रा खयाल रखना चाहिये।

एलोपेथिक मत अनुसार त्रिदोप ज्वर।

एलोपेथिक सत-इस चिकित्सा पद्धतिमें न्यूमोनिया, इन्फ्लुएजा आदि रोगोंके अतिरिक्त सेप्टीसिमिथा, पायीमिया और टोक्सीमिया भेदसे अलग वर्णन मिलता है। परीचा करनेपर एकके भीतर लेन्द्रिय विष या विज्ञातीय प्राणिज विप (वनस्पतिज कीटाणु या पूय) का संबह प्रतीत होता है। इनके सूक्ष्म भेद अनुसार उक्त तीनों विभागकी कल्पना की है।

१. कीटप्रवेशज प्रकृषित रक्त (Septicacmia)-इस विकारमें गुण्यांकके हिसाबसे बढ़ते हुए वनस्पतिज कीटाणु, विशेषतः कोकाई जातिके मिलते हैं। इसमें स्थानिक विद्रधिकी प्रतीति नहीं होती। किन्तु ये कीटाणु भयंकर

विपोत्पत्ति करके रक्तमें प्रवेशित होकर उसे दूपित बना देते हैं।

२. विषप्रवेशित प्रकृषित रक्त (Toxaemia)—इस प्रकारमें केन्द्रस्थानमें कीटाणु रहते हैं और उसका विष रक्तके भीतर प्रवेशित हो जाता है। उदा०—कण्ठरोहिणीमें कण्ठमें कीटाणु रहते हैं। वहां के विष उत्पन्न होकर रक्तमें चला जाता है।

३. पूयविकत रक्त (Pyaemia)—इस विकारमें चतानतन्तु और अन्तरके अवयवोंमें वनस्पतिज कीटागुओंका गुण्यांक वृद्धिमय व्यापार प्रतीत नहीं होता । किन्तु रक्तमें पूयकीटाणु उत्पन्न होते हैं। जो स्थान स्थानपर विद्रिष

उत्पन्न करते हैं।

१. कीटप्रवेशित प्रकृषित रक्त (सेप्टीसीमिया Septicaemia)।

त्रण पाक करनेवाले वनस्पति कीटाणु देहके किसी स्यानपर बड़कर रक्तमें प्रवेशित होते हैं और विष अधिक फैछाकर रक्तको अति विक्वत बना देते हैं, इसे सेप्टीसीमिया कहते हैं। इन कीटाणुओं में विशेषतः जंजीर सहश

सिन्नपात ज्वरस्यान्ते कर्णमूले सुदारुण: ।।
 शोथ: सञ्जायते तेन कश्चिदेव प्रमुच्यते ॥

चिपककर रहनेवाले (Strepto cocci) मिछते हैं, ये बछपूर्वक रक्तागुओंका विनाश करते हैं। इनके अतिरिक्त Pneumo cocci Staphylo cocci और क्विचित् Menigo cocci तथा मोतीमरा आदिके कीटागु भी मिछ जाते हैं।

रक्तमें विप बढ़जानेपर रक्त पतला या श्याम रंगका होजाता है। प्लीहा बढ जाती है और मुलायम होजाती है। वृक्ष, फुफ्फुसावरण, हृद्यावरण आदि अन्य अवयवोंपर भी श्यामशोथ (Clody Swelling) आजाता है। एवं सूक्ष्म रक्तवाहिनियोंकी पतली श्लैष्मिक कलामेंसे रक्तवाव होनेसे धमनियोंकी दीवार पीड़ित होजाती है।

सार्वाङ्गिक लद्माण—वेपन भौर खंद, उत्तापवृद्धि (घटकर ६७० और बढ़कर १०४० डिग्री) कुछ समय तक बढ़ना किर घटना, नाड़ी लघु, मुलायम और द्रुत, पचनेन्द्रिय संस्थान विक्ठत हो जानेसे जिह्ना कांटेदार, बहुधा शुष्क, धरिनमांच, सलावरोध (या गंभीर स्थितिमें पतले दस्त), दुर्बलता बढ़नेपर प्रलाप,पाण्डु,रक्तागुओं की नाशवृद्धि, प्लीशवृद्धि, दर्दका अभाय, संधिस्थानोंमें शोथ और मृदुता, सृक्ष्म रक्तप्रन्थियोंमेंसे रक्तस्राव, त्वचापर अचिर स्थायी-रक्तके घटने, रक्तमें श्वेतागुओंकी वृद्धि (१०००० से १०००० तक प्रति सेण्टी-मीटर), इनमें भी केन्द्रस्थान वाले (Polynuclear ६० प्रतिशत या अधिक वृद्धि) मूत्रमें कसी एल्डयुमिन आदि लच्चण भी उपस्थित होते हैं।

अपचनजनित विकार होनेपर सामान्यतः ब्बर, शिरदर्द, तृषा, वमन, आमाशय और अन्त्रकी उप्रता, मांसपेशियोंकी चीणता और शक्तिपात आदि छचण प्रकाशित होते हैं।

अन्य प्रकार—ऊपर लिखे हुए प्रकारके अतिरिक्त 'ट्रोपिकल डिजिज'' के लेखक उठण कृटिबन्धमें होनेवाले अन्य प्रकार भी दर्शाते हैं जो सामान्य हैं और विशेष अनुभवमें आते हैं। इनमेंसे एक प्रकारकी उत्पत्ति अन्त्रके मलमें खामाविक रहनेवाले कीटाणु—वेसिलस फिसिलिस आल्कलिजेनिस (Bacillus faecalis alcaligenes) से होती है। ये कीटाणु निवासस्थानमें रहनेपर हानिकर नहीं हैं; किन्तु रक्तमें प्रवेशित होनेपर २ से १५ दिनमें ज्वर उपस्थित होता है। उसकी वृद्धि शामसे होने लगती है और प्रातःकाल शमन हो जाती है।

लत्तरा—इस प्रकारमें छत्तरा मृदु मधुरा (Enteric) के समान भासते हैं। नाड़ी गति शारीरिक उत्तापकी अपेत्ता मंद होती है। जिह्वा किञ्चित् मिछन होती है।

चक्त प्रकारके अतिरिक्त बारंबार अपचन जनित सेन्द्रिय विष (Foodpois oning) से उत्पन्न वनस्पति कीटाग्रु (Bacilli Salmonella group, B. enteritidis & B. aertrycke) रक्तप्रवाहमें पहुँच जाते हैं फिर

वे पृथक होकर ज्वर उपस्थित करते हैं। वह उत्तर लगभग मधुरासे मिलता हुआ होता है। वह अकस्मात् वेपन सह आक्रमण करता है। अतः मधुरासे पृथक हो जाता है। इसमें आमाग्य अन्त्र हे विकृति लज्जा प्रतीत होते हैं। इस प्रकारमें रक्त सह पृथमय दस्त भी होते हैं। इस ज्वरकी स्थिति थोड़े समय तक है। इसका अन्त जल्दी होता है।

कभी अन्त्रके अनाक्रमण्शील कीटाणु बेसिलस कोली (Bacillus Coli) मृत्रमार्गपर आक्रमण कर देते हैं। फिर रक्तप्रवाहमें पहुँचकर सविराम द्वर इत्पन्न होता है। यह सामान्यतः मधुराके स्नमान भासता है। यह विश्लेपतः वेसिलस कीटाणु जन्य प्रवाहिकाके पश्चात् उपियत होता है।

इस प्रकारमें अन्त्रका कर्पण होता है। वृक्षोंमें जानेवाली केशिकाओं के गुच्छ-ऋजुका Glomeruli) प्रभावित होती है। फिर हृक्क विहर्वस्तु भाग (Cortex) पर सूक्ष्म-सूक्ष्म पाक होने वाली पिटिकाएँ उपियत होती हैं। विप वहाँसे भीतर प्रवेश करता है, तय रक्तमें प्रतीत होता है।

छत्तण-कभी कभी अचेतना आती है। विष प्रकोषसे मधुराके सदश छत्तण भासते हैं। विशेषतः अकरमात् शिरदर्द और दोनों वृक्कोंमें तीक्षण वेरना उप-रियत होती है। सामान्यतः रक्तप्रन्थियोंकी उत्ते जना नहीं होती। जिह्ना मोटे मछ युक्त भासती है, वेपन, शीत और खेदावस्था आती है। तीक्ष्ण आक्रमणमें मलेरियाके छक्षण भासते हैं। इस प्रकारपर क्विवानाइन कभी नहीं देना चाहिये)।

वेसिलस कोलाई (अन्त्रकृमि कीटाणुओं) का आक्रमण अनेक वार वृक्षा िलन्द (Renal pelvis) के ऊपर होता है, फिर उसका प्रदाह (Pyelitis) होता है। विशेषतः यह विकार उच्या कटिवन्यमें स्त्रियोंको होता है। उस स्थानमें वेदना होती है, दवानेपर वेदना अधिक भासती है। इसका परिणाम थोड़े ही विनोंमें यह प्रतीत होता है कि, पेजावमें एव्युमिन, पूय कोपाणु और कभी रक्त थाता है। उस समय पेजावकी परीक्षा करनेपर वेसिलस कोलाई बड़ी संख्यामें मिल जाते हैं।

मूत्राशय प्रदाह, पेशावकी अम्ल प्रतिकिया और उत्तापवृद्धि, ये प्रारम्भिक अवस्थाके लज्ञ्ण हैं। फिर रोगवृद्धि होनेपर मधुराके समान क्वर उपस्थित होता है। इसमें उत्ताप घटकर ६७° तक और बढ़ कर १०२° से १०३° डिमी तक हो जाता है। उपचार मूल कारण और 'लज्ञ्णोंके अनुरूप किया जाता है।

(२) विष प्रवेशित प्रकृषित रक्त

(टॉक्सिमया-Toxaemia)

विपोत्पादक कीटासा या शल्य रक्तके बाहर किसी स्थान विशेष, गुहा या

चतमें रहते हैं। रोगोत्पादक कीटागु (Pathogenic bacteria) उत्तान भागमें हों या गम्भीरतर विधानमें हों, उनकी यंशवृद्धि होनेपर विष (Toxin) बढ जाता है, उसका रक्तमें शोषण होता है। फिर रक्तप्रवाहद्वारा फैल जाता है और रक्तवाहिनियोंद्वारा इतर अवयवोंमें भी विष पहुँच जाता है।

विष रक्तमें जितने अधिक परिमाणमें शोषित हो, उतना ही सिन्निपातका उम्र रूप प्रतीत होता है। जिन अवयवोंमें कीटागुओंका अड्डा हो, उसके विकृतिके अनुरूप विभिन्न छत्तण उपस्थित होते हैं एवं रोगागु और उनके विषके प्रभाव भेदसे छक्षणोंमें विभिन्नता आ जाती है।

कचित् विष रक्तमें शोषित होनेके पश्चात् पुनः परिवर्द्धिन नहीं होता और रोगनिरोधक शक्तिकी प्रबलता या योग्य उपचारके हेतुसे अनुकूल अवस्थाकी प्राप्ति हो जाती है। आक्रान्त स्थानकी स्थितिमें सुधार हो जाता है तथा आगे विषशोषण बन्द हो जाता है। परिणाममें रोगी स्वस्थ होने लग जाता है।

ये कीटागु विशेषतः कण्ठरोहिणी (Diphtheria), नासागुहा प्रदाह (Inflammation of Nasal Sinus), गल मन्य प्रदाह (Tonsillitis), अन्त्रपुच्छ प्रदाह (Appendicitis), मासिकधर्मज विष (Poison from the menses) तथा गर्भज विष (Toxaemia of Pregnancy)(यह विशेषतः चयोपचयक्तियामें प्रतिबन्ध (Metabolic disturbance) के हेतुसे उत्पन्न होता है।) इनमें पाये जाते हैं।

्रइस विकारके कारण और गति भेइसे आशुकारी और चिरकारी २ प्रकार

होते हैं।

श्राशुकारी प्रकार (Acute Toxaemia)—इस प्रकारमें न्यूनाधिक इबर, प्रलाप, अनिद्रा या मूच्छी, तन्द्रा, संन्यास आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। कभी धनुर्वात (Tetanus) मांसपेशी आकुञ्चन आदि भी प्रतीत होते हैं, रक्तवाहिनियां प्रसारित होने लगती हैं। तुरन्त योग्य चिकित्सा न होनेपर आगे रक्तामिसरण किया शिथिल हो जाती है। परिणाममें हदयायरोय होकर रोगी प्राण मुक्त हो जाता है।

चिरकारी प्रकार (Chronic Toxaemia)—इस प्रकारमें प्रवल छच्चण चत्पन्न नहीं होते। कभी त्रिदोषकी प्राप्ति नहीं होती। मात्र अनियमित या सिवराम उनर (Irregular Fever), अस्थिकला प्रदाह (Periostitis), संधिप्रदाह (Arthritis सांधे जकड़ना), पाण्डुता, क्रशता और निर्वलता आदि उपद्रव उपस्थित होते हैं।

> ३. पूय निकृत रक्त पायीमिया (Pyaemia)

निदान-इस प्रकारमें पूयका केन्द्रस्थान देहकें किसी भी स्थानमें रहत

है। ये केन्द्रस्थान पक विद्रिधि, अन्तर्विद्रिधि, मज्ञा प्रदाह (Osteomyelitis), मध्यकर्णप्रदाह (Otitis media), पूय प्रवान अन्त्रपुच्छ विद्रिधि (Appendicitis), देहके किसी भी स्थानकी रक्तवाहिनीका पूय प्रदाह तथा पूर्तजन्य संधिप्रदाह (Septic arthritis) आदि होते हैं। किर उनमेंसे पृय (कीटागु विष) फैलता है। यदि यक्तत् या अत्ररस्त्रवाहिनीका पाक हुआ हो, तो यक्तत् द्वारा या अत्ररस्त्रवाहिनी द्वारा फैलता है। याद्य प्रवाहक विप हो, तो धमनीद्वारा फैलता है।

इस रोगमें सामान्यतः ज्ञत स्थानसे देहके विभिन्न स्थानोंमें शल्य (दूपित पूर्यमय कोपाणु-Thrombus) रक्तवाहिनियोंमें जाकर अवरोध (Embolic Thrombosis) करते हैं, किर वहाँपर भी पूर्योत्पत्ति होने लगती है।

इस विकारमें विशेषतः समूहयद्ध कीटाणु होते हैं। क्यचित् जिश्जीर सहश और अति क्यचित् अन्य जातिके होते हैं।

सार्वाङ्गिक तत्त्वण्—सेप्टीसिमियाके सहस अति प्रस्वेद, शीत और वेपन होते हैं। इस रोगमें वारम्वार ज्यर बढ़ता रहता है। एक दो दिनमें नेत्र और शरीर निस्तेज हो जाते हैं। जिससे अविराय ज्यरके सहश छन्नण प्रकट होते हैं। अति तृपा, क्षुधानाश, ज्याक, वमन, अतिसार, तन्द्रा, द्रुतनाड़ी, द्रुतश्वास, श्वासोच्छ्यासमें नासापुट प्रसारित होना, ज्यर १०४०-१०५० हिमी तक वढ़ जाना, सन्धिखान प्रसारित और वेदनामय, रूच रवचा आदि छक्षण उपियत होते हैं। विप प्रवछ होने रर रोगी कृश होता जाता है, रक्त धीरे-धीरे जलता जाता है, मृत्युके पहले मुखमण्डल अति निस्तेज, कृश, प्रतीत होता है, मनोवृत्ति विकृत होती है; कभी-कभी मन्द प्रलाप होता है, कभी आचेप होता है, कभी चिण्क मूच्छी आती है। ये सब छन्नण भासते हैं।

स्थानिक चिह्न—स्थानिक विद्रिधि, जहाँ से प्रथमावस्थाका शत्य (Embole) फैलता है, श्वासकुच्छता, कास, रक्तमय थूक, फुफ्फुसावरणमें द्रवी-रात्ति, हृदयावरणप्रदाह, दर्दमय प्लीहा वृद्धि, रक्तमेह (Haematuria), मस्तिष्कगत विद्रिधि आदि उपस्थित होते हैं।

शिरा विद्रधिजन्य पूय ज्वरमें जानु सन्धिपर कुछ शोय होता है; और चलनेमें कुछ अधिक वेदना होती है। जिह्वा सफेद और मोटी, शिरदर्द, शीत वेपन सह ज्वरका आक्रमण उत्ताप १०१°-१०२० तक बढ़ना, नाड़ीगित १२० से १३० हो जाना और शेप लच्चण ऊपर कहे अनुसार प्रतीत होते हैं।

रोगविनिर्ण्य — विद्रिध निर्ण्य हो जानेपर रोगविनिर्ण्य सहज हो जाता है। रक्त-परीचामें कीटागुओंकी अवस्थिति विदित होती है। वृकावरण विद्रिध (Perinephric abscess) आदिमें कभी कभी रोगविनिर्णय सरछतासे नहीं होता।

सनिपात चिकित्सोपयोगी स्चना

समस्त सिन्नपातों में चिकित्सा करने के लिये आचार्योंने कहा है कि, "मृत्युना सह योधव्यं सिन्नपातं चिकित्सता।" अर्थात् सिन्नपातकी चिकित्सा, यह मृत्युके साथ छड़ाई करना है। इसके चिकित्सार्थ निम्नानुसार उपचार करनेका शास्त्रमें दर्शाया है।

> "लङ्घनं बालुकास्वेदो नस्यं निष्ठीवनं तथा। अवलेहोऽञ्जनं चैत्र प्राक् प्रयोज्यं जिदोपजे।। सन्निपातज्वरे पूर्वं कुर्योदामकफापहम् । प्रश्चाच्छ्र्लेष्पणि संक्षीणे शमयेत् पित्तमाहतौ॥"

अर्थात् सिन्नपातमें लंघन, बालुका स्वेदन, नस्य, निष्ठीवन, अवलेहन और अश्वन, ये उपचार प्रथम करने चाहिये | इन उपचारोंद्वारा इनरमें आम और कफको नष्ट करनेके पश्चात् (कफके चीण होनेपर) पित्त और वातको शमन करना चाहिए। जब तक दोष साम अर्थात् कचे हों, तब तक दे से १० दिन तक लंघन कराना अरयन्त हितावह होता है।

वात और कफका आधिक्य हो तो वालुका खेद या अन्य सूखे पदार्थों का सेक तथा वातोल्वण प्रकोपमें स्निग्ध सेक करना चाहिये। ऋ देनाको दूर करने के लिये अखन, कफको बाहर निकालने के लिये निष्ठीवन (त्रिकदु और सैंधानमकको अदरकके रसमें मिला, मुँहमें भरभार कर बार-बार थूकनेकी किया) कराना चाहिये। हिका, श्वास, कास और क्रिएमें कफ भर जाना इत्यादिपर अवलेहन (अष्टाङ्गावलेह अदरकके रस या शहदके साथ चटाना) इत्यादि उपचार करना चाहिये। कतिपय आचार्योने शहदको मिक्लयोंका विष माना है, इस हेतुसे विपप्रकोपन सिन्नपातमें शहद देनेका निषेध किया है।

सित्रपात होनेपर प्रायः कोई छत्तण बढ़कर वह अन्य अनेक उपद्रवोंको उत्पन्न कर देता है। जैसे प्रवछ वमनसे हिका, हिकासे श्वास, प्रस्वेद से शीत देह (शरीर शीतल होजाना), मल मूत्रावरोधसे आनाह, आनाहसे श्वासप्रकोप, काससे श्वास इत्यादि। इसिलये बलवान् छत्त्रणोंको बहुत जल्दी शमन करनेका प्रयत्न करना चाहिये। जिस तरह वातका अनुलोमन हो और अग्नि-वलकी वृद्धि हो, उस तरह चिकित्सा करनी चाहिये। उरस्थान (छाती) में संचित कफ्को तरल बनाकर जल्दी बाहर निकालनेका प्रयत्न करना चाहिये। हो सके

तब तक कफको सुखानेका प्रयत्न न करें और न विरेचन ओपिध ही देवें। आवश्यकता हो, तो गलशुद्धिके लिये एरंड तैलकी वस्ति अथवा ग्लिसरीनकी पिचकारी या बत्ती (Suppositoria Glycerini) का डपयोग करें।

यदि स्कोटक हो, तो पुल्टिस प्रयोग करना चाहिये; पृत्रपूर्ण विद्रिव होनेपर

काटकर पूयको निकाल देना चाहिये।

वेदना अधिक होनेसे निद्रा न आती हो, तो अहिफेनका प्रयोग हितकर है जिन्तु चर्र छोषन करनेके पश्चान् जकीमका प्रयोग करना चाहिये।

उत्ताप अधिक होनेपर मस्तिष्कषर शीतस जस या वर्फकी पट्टी या शीतल जस धाराका प्रकोग करना चाहिये।

थाम वातिक वेदना होनेपर छोह्यानके फूल्का सेवन करना चाहिये और अन्य आमत्रातिक व्दरकी चिकित्सा करनी चाहिये।

द्षित रक्त होनेपर जलीकाद्वारा या सिंगी लगवाकर निकाल देना चाहिये।

शुद्ध वायु, शुद्ध वस्त्र, मकानकी शुद्धि और त्वचाको स्वच्छ रखना, देहको गीले वस्त्रसे पोंछना आदि स्वच्छताका आप्रहपूर्वक पालन करना चाहिये।

मूत्रमार्गका प्रदाह, मूत्र विकृति, मूत्रमें कीटाणुओंका होना आदि दोष निर्णित होनेपर पुनर्नवादि कायके साथ शिळाजीत, यदक्षार, केलेका चार भादिकी योजना करनी चाहिये।

वातोल्वण लिमपात चिकित्सा

१. २॥-२॥ तोले पञ्चमूलका काधकर, निवाया रहनेपर दिनमें २ से ३ बार पिलावें।

२. कस्तूरी, केशर, लोंग, जायफल और पीपलको समभाग मिला, अद-रकके रसमें २ दिन खरलकर, २-२ रत्तीकी गोलियाँ बनालें। फिर १-१ गोली अदरकके रस और शहदके साथ दिनमें २ से ३ बार देनेसे बात प्रकोप सरवर शमन होता है।

(३) सुवर्णभूपित रस, सूतराज रस, वादेभकेसरी रस, कस्तूरी भैरव रस, कस्तूर्यीद वटी, हिंगुकर्प्र वटी, कश्मीनारायण रस, कालारि रस, अर्कादि काय, देवदार्वाद काय, हरतालगोदन्ती भरम, इनमेंसे दोष-बलका विचारकर

अनुकूल औषघकी योजना करें।

सुवर्णभूपित विषक्षे परिवर्त्तन श्रीर मित्ति पोपणके लिये सहायक है। सूवराजमें बच्छनाभकी मात्रा अधिक है अतः हृदयगित अति प्रवल हो, तब विच्यवहृत होता है। वातेभकेसरीमें अफीम है अतः कफ सुखाना हो, तब वह प्रयोजित होता है। कस्तूरीभैरव हृदवको उत्तेजना देनेका कार्य करता है और

आचिपको निटाता है। कस्तूर्यादि वटी निद्रा ला देती है। अफीम प्रधान होनेसे कव्ज न हो, तो उपयोग करना चाहिये। भामाश्य या अन्त्रसे वायुका शोषण होकर प्रलाप होता है और उदरमें वायु भरा हो, तो हिंगुकपूर वटी तुरनत लाभ पहुँचाती है। लक्ष्मीनारायण शनैः शनैः दोष पाचन करानेमें उत्तम है। अर्कादि काथ तीक्ष्ण वेगमें उपयोगी है, कफको बाहर निकालता है, तन्द्राको दूर करता है, स्वेद लाता है और आचेपको मिटाता है। अर्कादि काथके साथ कालारि रस देनेसे सस्वर लाभ पहुँचता है। देवदार्वाद क्वाय प्रलाप और धनुर्वातको सस्वर शान्य करता है। वमन मिटाता है तथा आमाश्य और अन्त्रका शोधन करता है। इरतालगोदन्ती विष और कीटांगुओंको नष्ट करती है।

पित्तोल्वण सन्तिपात चिकित्सा ।

पित्तोल्वण सन्निपातमें निम्नलिखित चिकित्सा करनी चाहिये :-

- (१) मुस्तादि क्वाथ—नागरमोथा, पित्तपापड़ा, खस, देवदार, सोंठ, हरड़, बहेड़ा, ऑवला, धमासा, नीलकी जड़, कपीला, निशोथ, चिरायता, पाठा, खरेंटीकी जड़, कुटकी, मुल्हटी और पीपलामूल, इन १८ ओषियोंको समभाग मिला, काथकर पिलानेसे सन्निपात, मन्यास्तम्म, हृद्य, फेंफड़े, पसली और शिरकी अकड़न आदि लच्चों सह पित्तत सन्निपात दूर होता है।
- (२) परुषकादि क्याथ—फाछसा, त्रिफला (हरड़, बहेड़ा, ऑवला), देव-दार, कायफल, लाल चन्दन, पद्माख, कुटकी और प्रष्टपर्णी, इन १० औष-धियोंका काथ बना, शीतल कर पिलानेसे पित्तप्रधान सित्रपात भ्रमन हो जाता है।
- (३) तुलसीके स्वरसके साथ गोदन्ती भरम, मुक्ता पिछी और सूतरोखर, लक्ष्मीनारायण रस, सूतरोखर रस और मधुरान्तक वटी, सुवर्णभूपित रस, तगरादि कषाय, इनमेंसे अनुकूल ओपिकी योजना करनेसे शीव ही पित्त-प्रकोपज लक्ष्मणों सह सिन्निपत शमन हो जाता है।

सौम्य छत्तण होनेपर गोदन्ती देवें। दोषको शनैः शनैः पचन कराना हो, तो छक्ष्मीनारायण और मधुरान्तक वटी मिलाकर देवें। वात पित्तके छत्तण हों तथा उप्रतासह विषज प्रलाप शमन करना हो तब स्तरोसर दें। यक्ष्म, आसाशय आदि स्थानोंकी विकृति प्रधान हो, तो सुवर्णभूपितकी योजना करनी चाहिये। तीक्ष्ण प्रलाप हो, तो सूतरोसर तगरादि कपायके साथ देना चाहिये।

कफोल्वण सन्निपात चिकित्सा ।

(१) बृहत्यादि क्वाथ—वड़ी कटेली, छोटी कटेली, पुष्करमूल, भारंगी,

कचूर, का हड़ासिंगी, धमासा, इन्द्रजौ, परवलके पत्ते और कुटकी, इन १० औषधियोंका काथ कर, पिलानेसे कास आदि लक्षणों सह सन्निपात दूर होता है। + विशेषतः यह पित्तकफात्मक सन्निपातपर दिया जाता है।

(२) हरताल भरम, हरताल गोदन्ती भरम, अश्रक भरम, और ख़ंग भरम मलभरम, मलसंदूर, समीरपल्लग, शीतभंजी रस, त्रेलोक्य चिन्तामणि, नारा-यण वश्रांकुश, सूतराज रस, कालकृट रस, त्रिमुत्रनकीर्ति रस, संचेतनी वटी, संजीवनी वटी, कालारि रस, ये सब औपिधयाँ हिताबह हैं। इसमेंसे प्रकृति और रोगवलका विचार करके देनेसे कफोल्यण सलिपात जल्दी शमन हो जाता है।

हरताल, हरताल गोदन्ती, महमस्म, महसिंदूर, समीरपन्नग, संचेतनी वटी ये सब कीटाणुनाशक हैं। कीटाणुओं के साथ कफको सुखाना हो तो गलल भस्म या मल्लसिंद्र और बाहर निकालना हो, तो समीरपन्नग दें। उत्ते जना देनेमें ये सब उपयोगी हैं. तथापि संचेतनी विशेष प्रवल है। किन्तु जिनका वृक्ष स्थान सदोप हो, उनको मल्ल प्रधान औषध—महमस्म, महसिंदूर, समीर पन्नग या संचेतनी नहीं देना चाहिये। उनको तत्काल उत्ते जना लानेके लिये कालकृट दिया जाता है।

कालकूट देनेपर नाड़ी सरवर सुधर जाती है और हृदय उत्ते जित हो जाता है। त्रैलोक्य चिन्तामणि हृदय, फुक्कुस, मस्तिष्क केन्द्र आदिको बल देने और उत्ते जित करनेमें उत्तम औषध है। नाडीमान्य, हृदय-शूल, वेहोशी, शीतलता आदिको सरवर दूर करता है। विषको नष्ट करता है तथा शक्तिप्रदान करता है।

सामान्य दोप हों तब आम विषका पचन करा रोगको शमन करनेके लिये संजीवनी वटी तथा अन्त्रमें अधिक प्रकोप हो, तो कालारि रस दिया जाता है।

कफविकारको दूर करने और वातनाड़ियोंको उत्ते जना देनेके लिये अभ्रकः। श्रंग और मल्लमिश्रण दिया जाता है।

आम कफका पचन कराना हो और बढ़े हुए ज्वरको सत्वर कम कराना हो, तो त्रिभुवनकीर्ति रस हितकारक है।

जीर्य कफाधिक सन्निपात पर—कफर्में रक्त भी जाता हो, तो गदमुरारि रस, ब्राह्मी (जलनीम), वासा, अथवा दूर्वाके रसके साथ देना चाहिये।

वातिविचोल्वण सन्निपात चिकित्सा ।

- (') चातुर्भद्र क्वाथ—(चिरायता, नागरमोया, गिलोय और सोंठका
 - + वृहत्यो पुष्करं भागीं शटी शृङ्गी दुरालभा । वत्सकस्य च वीजानि पटोलं कटुरोहिणी ॥ वृहत्यादिर्गणः प्रोक्तः सन्निपातज्वरापहः ॥ (च० चि० ३।२०६-२१०)

कान) देनेसे सन्निपात दूर हो जाता है।

(२) सृतशेखर रस, कस्तूरीभैरव रस, छझ्मीनारायण रस, इनमेंसे किसी एककी योजना करें।

त्रखाप, निद्रानाश, अतिसार धादि स्व ए हों, तो स्तरीकार; व्याकुलता और उत्तापको कम कराना और हृदयको बल देना हो, तो कस्तूरीभैरव रस; आमाशय और अन्त्रमें अवस्थित आम विषका शनै: शनै: शोधन और पचन कराना हो, तो लक्ष्मीनारायणकी योजना करनी चाहिये।

वक्तव्य — इस सन्निपातका विशेष विचार प्रळापक व्वरकी चिकित्सामें आगे किया जायगा।

वात-कफोल्बण सन्निपात चिकित्सा

- (१) अर्कादि काथ या कट्फलादि काथ दिनमें २ या ३ बार देनेसे दोष पचन होकर सिलपातकी जल्दी निवृत्ति हो जाती है।
- (२) त्रैलोक्य चिन्तामणि, त्रिभुवनकीर्ति रस, पद्धवक्त्र रस, सूतराज रस, हेमगर्भपोटली रस, संचेतनीवटी, समीरपन्नग रस, कालारि रस, अचिन्त्यशक्ति रस, वातेभकेसरी रस और कस्तूरी भैरव, इनमेंसे प्रकृतिका विचार कर योजना करनेसे त्रिदोपज ज्वर नष्ट हो जाता है।

तन्द्रा, आत्तेप, धनुर्वात आदि छत्त्रण प्रवछ होनेपर अकीदि काय; कर्णरोध, हिका, कर्णमूळ शोध आदि छत्त्रणोंमें कट्फछादि काय, अति शिथिछता, शक्ति-पात और वेहोशों हो, तो त्रैळोक्य चिन्तामणि; वेदना शमन, अन्त्रशोधन और हृदयकी उत्तेजनाको दमन करनेके छिये त्रिभुवनकीर्ति, पञ्चवकत्र या स्तराज रस; वातकेन्द्रको उत्तेजित करनेके छिये हेमगर्भपोटळी या अचिन्त्य शक्ति रस (यह दिव्य औषि है, किन्तु इसमें मल्छ है, सम्हाळपूर्वक प्रयोग करें); वात केन्द्रकी शिथिछता और कफप्रकोप हो, तो सञ्चेतनी; कफ्को वाहर निकाछनेके छिये समीरपन्नग; आमाशय और अन्त्रके आमविषको पचानेके छिये काळारि तथा कफ्को सुखाने और निद्रा छानेके छिये अहिफेन प्रधान वातेभकेसरी या कस्तूरीभैरव देना चाहिये।

विशेष उपचार वातर्छेष्मिक द्वर (Influenza) में आगे लिखा जायगा।

पित्त-कफोल्यण सन्निपात चिकित्सा ।

(१) पर्पटादि मद्याथ-पित्तपापड़ा, कायफल, कूठ, खस, रक्तघन्दन, नेत्रवाला, सोंठ, नागरमोथा, काकड़ासिंगी और पीपल, इन १० ओपियोंका क्वाय देनेसे पित्त-कफात्मक सित्रपात दूर हो जाता है।

चि० प्र० नं० १५

(२) कालारि रस या संचेतनी वटी अर्कादि कपायके साथ दिनमें ३-३ समय देते रहनेसे दोष-पचन होकर रोग शान्त हो जाता है। विशेष उपचार आगे ककच सिन्तपातमें छिखे जायँगे।

कण्ठकुट्ज सन्निपात चिकित्सा ।

त्रिफलादि षदाथ—त्रिफला, त्रिकटु, नागरयोथा, कुटकी, इन्द्रजी, अहूसा और हल्दी, इन ११ ओषधियोंका काय करके पिलानेसे करठकुटज न्वर सत्वर शमन होता है।

स्तरोखर + प्रवालिपष्टी देवें । बनप्सा कषाय अति हितकारक है । मुँहमें बारबार ग्लीसरीन लगाना चाहिए । विशेष उपचार लच्चण अनुसार करना चाहिये ।

अभिन्यास चिकित्सा ।

- (२) कारच्यादि कपाय काला जीरा, पुष्करमूल, परण्डमूल, श्रायमाण, सोंठ, गिलोय, दशमूल, कचूर, काकड़ासिंगी, धमासा, भारंगी, पुनर्नवा, इन २१ ओषधियोंको समभाग लें, ५ गुने गोमूत्रमें मिला, काथकर पिलानेसे सब नाड़ियोंकी शुद्धि होकर घोर अभिन्यास उत्रर दूर होजाता है।
- (२) द्वात्रिंशदाख्य काथ और योगराज काथ (ऊपर वात-पित्तकफोल्वण ज्वरमें कहा हुआ), ये दोनों सब प्रकारके सिल्लपात उत्ररोंमें लाभदायक हैं।

अति शक्तिपात हो गया हो, तो त्रैलोक्यिचन्तामिण देवें, दाह विशेष हो, तो सूतशेखर + मुक्तापिष्टीकी योजना करें। वातकेन्द्रको उत्तेजना देनी हो, विशेष कफ न हो, तो हेमगर्भपोटली रस देना चाहिये।

सित्रपात चिकित्सामें हम विशेषतः वात और कफकी प्रधानतामें त्रैलोक्य-चिन्तामिण, त्रिमुवनकीर्ति, सूतराज, कास्नारि रस, सख्चेतनीवटी (उत्तेजना देनी हो, तो), समीरपत्रग, इन ओषधियोंको अनुपान भेरसे उपयोगमें लेते हैं। अनुपान रूपसे अर्कादि काथ, तगरादि कपाय, अष्टादशाङ्ग क्वाय, द्वात्रिंश-दाख्य क्वायका अधिक उपयोग करते हैं।

पित्ताधिकता होनेपर सूतरोखर, चन्द्रशेखर रस, बृहरकस्तूरी भैरव, इनमेंसे किसी भी रसको उचित अनुपानके साथ देते हैं। चन्द्रशेखर श्लेष्मिपत्त प्रकोपपर और शेष दो वात-पित्त प्रकोपपर हितावह हैं। चन्द्रशेखरका पाठ रसतंत्रसार व सिद्धप्रयोग संप्रह द्वितीय खण्डमें है।

चप्रत्रोंके शमनार्थ अंनन, निष्ठीत्रन, नस्य, धनलेह आदि आवश्यक कियायें भी साथ-साथ करते रहना चाहिए। उन्माद, प्रलाप, निद्रानाश, उष्णताकी अतिवृद्धि, शीताङ्ग, हृदयावरोध, कएठावरोध, मल-मूत्रावरोध आदि मारक उपद्रवींपर पहले छक्ष्य देना चाहिये। गच्छी निद्रा आजानेपर उन्माद, प्रलाप, आमवृद्धि आदि अनेक दोपोंकी शान्ति हो जाती है। मलावरोध हो, तो उसे प्रारम्भमें ही वर्ति या वस्तिसे एरण्ड तैल चढ़ाकर दूर कर देना चाहिये। बद्ध-कोष्टता जब तक रहेगी, तब तक विप शमन नहीं हो सकेगा।

सुचना—एक औपध देनेसे घोड़े समय वाद उसकी विरोधी दूसरी औपध न दी जाय, इस वातको अवश्य ध्यानमें रखना चाहिषे ।

श्चामपाचनार्थ-सृतराज रस, पिष्पल्यादि क्त्राय या आरग्वधादि क्राय (दूसरी विधि) पंचकोल मिलाकर दें।

हाय, पैर, जंघा, ऊरु आदि स्थानोंपर बालुका-स्वेद करें। यदि आमाशय आम और कफसे आवृत्त हो, तो आमाशयपर रुक्ष स्वेद देवें।

वातावरण शुद्धिके लिये—अपराजित धूप, सहदेश्यादि धूप, जन्तुम धूप, इनमेंसे किसी एकका उपयोग करें।

वातश्र्ल पर—यदि आमाश्यमं वातप्रकोप हो, तो तार्पिन तैळ लगाकर गरम जलसे सेक करें। लघु अन्त्र (पक्षाश्य) और मूत्राश्य (बस्तिस्थान) में वात भर जानेसे आनाह, कोष्ठशूल, मल-मूत्रावरोध आदि लक्षण उत्पन्न होते हैं। वहाँ पर तार्पिन तैल लगाकर निवाये गरम जलसे सेक करें। पार्श्व और हृदयमें शूल हो, तो उन स्थानोंपर भी इसी तरह सेक करें। किन्तु हृदयपर अधिक सेक न करें।

फुफ्कुस आदि भागमें कफप्रकीप हो, तो पुराना घी, अदरकता रस और कपूर मिला, गरम कर मालिश करें। फिर आकके पत्ते बांध, गरम जलसे सेक करनेसे संचित श्लेष्मा सरलतासे छूटकर बाहर निकल जाता है। इस तरह कण्ठपर भी उपचार कर सकते हैं।

तन्द्रा—आमाशयमें आम और कफप्रकोप वढ़ जानेके पश्चात् जब कफ वायुके मार्गका रोध कर शिरोहद्यकी धमनी (बात बाहिनियों) में प्रवेश करता है, तब तन्द्राकी उत्पत्ति होती है। तन्द्रावाले रोगीके नेन्न आधे बन्द रहते हैं, पुतिलयाँ फिरती हैं; नेत्रलाव होता रहता है, पलक स्थिरसे हो जाते हैं, मुख खुला रहता है। अतः युक्तिसे इसे दूर करना चाहिये। ३ दिनके भीतर प्रयत्न किया जाय तो तन्द्रा रोग साध्य होता है, इसके पश्चात् अति कष्टसाध्य या असाध्य हो जाता है।

तन्द्रा शमनार्थ — छोटी कटेली, गिलोय, पुष्करमूल, सोंठ और हरड़का क्वाथ करके पिलावें ।

तन्द्रा, मूच्छ्री श्रीर वेहोशीमें नस्य-श्वासनुठार रस या शीतभंजी रस

(प्रथम विधि) अथवा सफेद सिर्च, सरसों, कूठ और सैंधानमक्को बकरेके मूत्रमें पीसकर नत्य दें। ये सब नस्य कफको बाहर निकालकर वेहोशी शमन करने वाले हैं।

स्चना—मस्तिष्क और हृद्य यदि निर्बेळ हो, या मस्तिष्कमें उष्णता पहुँचनेसे शुष्कता आगई हो, तो इन तीक्ष्ण नस्योंको प्रयोगमें नहीं लाना चाहिये। सरसोंके तेलमें लहसुनका स्वरस मिला हुआ नस्य या और कोई स्निग्ध नस्य दें।

तन्द्रामें श्रंजन—(१) मैनसिल और बचको लहसुनके रसमें महीन पीस कर नेत्रमें भक्तन करें।

- (२) अञ्जन रस अयवा प्रचेता नाम गुटिकाको जङ्में घिसकर अञ्जन करें।
- (३) सैनसिल, पीपल और हरतालको पीसकर अजन करें।
- (४) लोहभरम, गौरोचन, कालीभिर्च और सफेद लोधको जलमें विसकर अजन करनेसे तन्द्रा दूर होती है।

तन्द्रामं पट्टी—रोगीके नेत्र निस्तेज-रक्तशून्य हों और निद्रा या तन्द्रा अधिक हो, तो शिरके आगेके हिस्सेके वाल कटवाकर अद्रकके रसकी या हींगके जलकी पट्टी लगावें। जब तक नेत्रमें लाली (रक्त) न आ जाय, रोगीको चेतना न व्याने, तब तक पट्टी रखें।

तन्द्रामें रोटिका वन्धन-छह पुन, राई और सुहिंजनेके वीज प्रत्येक १०-१० वोले लेकर गोगूत्रमें खरछ करके रोटी बना लें। इस रोटीको तवेपर घी छगाकर एक ओरसे सेक, मस्तकके बाछ दूर कर, घी खुपड़ कर गरम-गरम बंधें, चेतना होनेपर रोटीको खोछ लेवें। यि १ घएटेमें चेतना न आवे तो छस रोटीको खोछ, पुन: दूसरी रोटी बाँधनी चाहिये। कार कही हुई पट्टीकी अपेता यह रोटिका अति तीत्र है। जहाँ पट्टीसे छाम होता हो, वहाँपर रोटीका उपयोग नहीं करना चाहिये।

तन्द्रापर पेटमें देनेकी श्रोषियाँ—अर्कादि काथ, त्रेलोक्यचिन्तामणि, मतापलंकेश्यर रस, संचेतनी वटी, हेमगर्भ पोटली, वस्तूरी भेरव रस, स्तराज रस, हिंगुकर्पूर वटी (रसतन्त्रसार दूसरा खण्ड), इनमेंसे अनुकूल औपधको प्रयोगमें लानेसे सत्त्रर शुद्धि आ जाती है।

दाँत खोलनेके लिए —आधा या एक मिनट श्वासोच्छ्गसको वन्द करनेसे अर्थात् नाकको द्यानेसे दाँत खुळ जाते हैं।

वेहोशीमं सूची सेद—शिरपर १ इंच्च जितने भागमें उस्तरेसे बाल निकालकर, योड़ा घावकर सूचिकाभरण रस वा लघु सूचिकाभरण रसको सकता हो, तो रुईकी फुरैरीसे पाँछकर निकाल लेना चाहिये।

हिचकीपर—मोरपञ्चके चन्दलोंकी भरम, ताम्र भरम (हालोंके कायके साय), हिकान्तक रस, इनमेंसे एकको प्रयोगमें लावें; या साँपकी हिट्ट गोंकी भरम ४-४ रत्ती जलके साथ देनेसे हिका शमन हो जाती है।

प्रदाह जिनत हिका हो, तो मारक छत्त्रण माना जाता है। उत्तेजना जिनत हिक्का हो, तो उप्रता शामक औषघ कन कासव आदि; स्वतः जात हिका-पर सोंठका क्वाय आदि; सेन्द्रिय विषसंचयजिनत होनेपर विषशाम क और रक्तशुद्धिकर हिक्कान्तक रसः; वात संस्थानकी विकृति हेतु हो, तो वातशामक योगेन्द्र रसः, आम मल संप्रह जिनत होनेपर आरोग्य विद्विनी आदि औषघ भी व्यवहृत होती हैं।

नात कफोल्वण्में उप्णता कम करनेके लिये—त्रिमुवनकीर्ति रस, महा-ज्वरांकुश रस (तीसरी विधि), कट्फलादि काय, सञ्जीवनी वटी, जया अथवा जयंती वटी, सूतराज रस, कालारि रस, इनमेंसे अनुकूल औषध का उपयोग करें। त्रिमुवन कीर्ति और सूतराजमें अधिक बच्छनाम होनेसे पसीना आकर उप्णता सत्वर कम हो जाती है।

पैत्तिक प्रकोपमें उष्णता और दाह शमनके लिये—सूतरोखर रस, चन्द्र-कला रस, मौक्तिक पिष्टी, प्रवाल पिष्टी और दिवालमुश्क, ये सब हितावह हैं। सूतरोखर वात-पित्त प्रकोपको शमनकर मस्तिष्कको शान्त बनाता है। चन्द्र-कला रस रक्तसाव, दाह तथा रक्तको उष्णता और विकृतिको दूर करता है। शेष तीनों पित्तप्रकोपजनित निद्रानाश, मुखपाक, दाह, व्याकुलता, खन्माद, नेत्रसाव आदि विकारोंको द्वा देते हैं।

अति वढ़े हुए उत्ररकी तीव्रता कम करनेके लिये डाक्टरीमें निम्न ओषधियाँ उपयोगमें ली जाती हैं:—

प्रिपरीन(Aspirin) ५ से १५ ग्रेन फेनासिटीन (Phenacitin) ५ से १० प्रेन एएटीपाइरीन (Antifebrin) १ से ५ ग्रेन एएटीपाइरीन (Antipyrine) १ से १० ग्रेन

ये ओपियाँ सत्तर प्रस्वेद लाकर तापको उतार देती हैं। इन ओपियों में ज्वरदन, पीड़ाशासक, शान्तिदायक, स्वेदल और निद्रा लानेका गुण है, किन्तु ये बलात्कारसे उत्ताप को कस कराती हैं; तथा इनमें तीब हृद्यावसादक दोप भी रहा है। अतः इनका उपयोग न किया जाय तो अच्छा, अन्यमार्ग न होनेपर उपयोग करना पड़े तो सम्हालकर करना चाहिये। यदि इनमें से किसीका उपयोग करना हो, तो केकीन साइट्रास (Caffein Citras) र से ५ ग्रेन (हदय-

पौष्टिक औष्य) मिला देना अच्छा है । एएटीफेन्नीन और एएटीपायरीन तत्काल गरमी कम कर देते हैं। अतः इनकी अपेचा एरिपरीन और फेनासिटीन अच्छी मानी जायेंगी। वे २ घएटेमें उप्णताको कम करती हैं। इस वातका भी लक्ष्य रखना चाहिये कि उप्णता अधिक न्यून न हो जाय; इस हेतुसे कम मात्रामें उपयोग करें।

उप्लाता शमनार्थ मालिश — कपूर, सफेर चन्दन और नीमके पत्तों को मठ्ठेके साथ पीसकर लेप करं या वकरीके दूधकी मालिश करं।

पित्त प्रकोप हो तो—(१) शिरपर शत घीत घृत १०-२० तोले चुपइ दें। घृत पिघळनेपर पोंछले। इस तरह बार बार लगाते हैं।

- (२) पित्तप्रधान सित्रपातमें गर्मी १०४ डिग्रीसे ऊपर च ही जानेपर शिर पर गुलावजल या सिरके ही पट्टी या वर्फकी थेली रखें।
- (३) जब उष्णता १०४ से १०८ हिमी तक पहुँच जाती है, तम उष्णता हो जल्दी शमन करनेके लिये रोगीको कपड़ा ओढ़ा दें। केन्नल नाभिका थोड़ा भाग और नासिकाका भाग खुला रखें। पीछे कांसीकी कटोरीमें शीतल जल भरकर नाभिपर रखें। आध वण्टेमें प्रस्वेद आकर गरमी कम हो जाती है।
- (४) कोहनीसे नीचे दोनों हाथ और घुटनोंसे नीचे दोनों पैरांको निवाये जलमें ड्वोये हुए कपड़ेसे पोंडते रहनेसे भी उप्पता न्यून हो जाती है।

सुँ हमें छाले हों तो - गूछरका दूध २-३ वूँ दें छगाँवें।

नाकसे या मुँ इसे रक्त गिरनेपर—िमश्री मिले हुए अनारके फूलोंका रस १०-१० वूँ दें नाकमें डालें और चन्द्रकला रस या सूतरोखरका सेवन करावें।

रक्त वमनेपर—सूतरोखर दाङ्मावलेहके साय दें, अथवा प्रवाल पिष्टी या मौक्तिक पिष्टी, गिलोय सत्व और शहदसे दें।

सुखपाक पर—विजोरे नितृका रस, सैंधानमक, पीपल: अद्रक और काली मिर्चको मिला, पीसकर मुखमें धारण करने या जिहापर मलनेले वात-कफ दोपसे मुँह सूखना, अरुचि और चिपचिपापन आदि दूर होकर मुँहमें रुचि उत्पन्न होती है तथा जिहा और कएठमें रहा हुआ कफ भी दूर होजाता है।

जिह्ना विकृतिपर—जिह्ना शुष्क होकर फट गई हो, तो किसमिस या मुनक्काको शहदके साथ पीस, गोघृत मिछा, जिह्नापर माछिज्ञ करनी चाहिये।

विद जिहामें जड़ता आजानेसे बोळनेकी या स्वाद जाननेकी हाक्ति नष्ट हो गई हो, तो त्रिकटु, ऑवळा, सैंधानगक और तैछ सिछाकर किहापर मर्छे और पहले छिसी हुई निधीवन किया करें।

जिह्नापर काँटे आनेपर सोनामुखी (सनाय) के चूर्णको शहदमें मिलाकर

मरुनेसे काँटे और रूचता दूर होकर जिह्ना मुलायम वनती है।

सूत्रावरोधपर -(१) गोखरूके काथमें शुद्ध शिलाजीत या जवाखार मिला कर पिलावें; वा अनन्तमूलके मूलत्वक्की चाय बनाकर पिलावें।

- (२) रवरकी नछीसे मूत्र निकाल लें।
- (१) कलमीशोरा भौर नौसादरको शीतल जलमें हाल, कपड़ा भिगो, नाभिके नीचे बस्ति स्थानपर रखनेसे सत्वर मृत्रशुद्धि हो जाती है।

श्राधा श्रङ्ग उपण श्रीर श्राधा श्रङ्ग शीतल हो जाय तो — किचत् हाथ पैर शीतल और शेष शरीर गरम होता है या हाथ पैर गरम और शरीर ठएडा हो जाता है, अथवा कमरसे नीचेका भाग शीतल तथा ऊपरका उष्ण होजाता है। तब हेमगर्भपोटली, द्राचासव, अश्रक भरम, ६४ प्रहरी पीपलके साथ; त्रेलोक्य चिन्तामणि, जयमङ्गल रस, संचेतनी वटी, कट्फलादि काथ, इनमेंसे अनुकूल औपध थोड़ी-थोड़ी मात्रामें २-२ घएटेपर बार-बार देते रहें। विशेषतः एसे समय पर मस्तिष्ककेन्द्र और हद्यको उत्ते जना देनेवाली औपध देनी चाहिये। पूर्ण-चन्द्रोदय और रससिन्द्र आदि भी लाभदायक हैं।

शीतांग होनेपर उष्णता बढ़ानंके िक्ये—(१) काळक्ट रस, संचेतनी वटी, अचिन्त्यशक्ति रस, हेमगर्भपोटळी रस, समीरपन्नग, हरताळ भरम, मल भरम, मल भरम, मलल सिन्दूर, इनमेंसे अनुकूछ ओपिधयोंका उपयोग करें। काळकूट रस शरीरमें बहुत जल्दी उष्णता बढ़ा देता है। संचेतनी वटी हृद्यको उत्तेजना देती है और उष्णता भी बढ़ा देती है। हेमगर्भपोटळी रस उष्णता उत्पादककेन्द्रको सबळ बनाकर उष्णता बढ़ाता है और रोगीको सचेत करता है। महसिंदूर आदि भी उष्णतावर्धक और कफन्न हैं।

(२) हाय, पैर और पार्श्वमें गरम जलकी बोतलसे सेक करें।

प्रस्वेद लानेवाली क्रोपियाँ—(१) चाय या काफी सींठ मिलाकर तैयार करें। फिर निवायी रहनेपर छान कर पिला देवें और मोटे कपड़े ओढाकर सुला दें तो खूब प्रस्वेद आ जाता है।

- (२) सफेद पुनर्नवाकी सृल या काली अनन्तसृलकी जड़ १ तोलेका क्वाथ कर पिला देनेसे प्रस्वेद आजाता है और पेज्ञाब साफ होकर ज्वर दूर होजाता है।
- (३) अफ़ींदि क्त्राथ देनेसे प्रस्वेद आकर तन्द्रा, शीत, दाँत भिचना और धनुर्वात आदि उपद्रव दूर होते हैं।
- (४) त्रिसुवनकीर्ति रस १ रत्तीको अइरकके रस और शहदके साथ देनेसे पातरलेष्म सलिपातमें आध घरटेमें ही वरवेद आने छगता है; हृद्यकी वडी हुई गति-मन्द होती है; पेशाव साफ होता है और वेचैनी कम हो जाती है।

षातिक प्रलाप शमनके लिये-प्रलापहर लेप।

पैत्तिक प्रलाप शमनार्थ—यदि अत्यन्त उष्णता बढने छे प्रलाप, प्यास, पूर्ण बलयुक्त वेगवती नाड़ी, उष्ण और शुष्क त्वचा तथा नेत्रमें खूब लाली हो, तो शिरपर शतधीत घृतका लोंदा (लम्प Lump) रखें। पिघलनेपर उसे निकाल दूसरा रखें। इस प्रकार कई बार शतधीत घृतके मोटे-मोटे लेपसे प्रलाप शमन हो जाता है।

निद्रानाश—इसको प्रवल उपद्रव सममता चाहिये। निद्रा अच्छी मिल जाय, तो रोग बल सहज कम हो जाता है। निद्रा न आनेसे अच्छी औषध देनेपर भी रोग-बल घट नहीं सकता। इस हेतुसे इस उपद्रवको सत्वर दूर करना चाहिये।

निद्गा उत्पादक श्रञ्जन—मुगलाई एरएडके फलको लेकर घीकी बत्तीपर सेक, ऊपरसे छिल्का निकाल, पीस, ३ रत्ती कस्तूरी मिला, उसमेंसे थोड़ा अजन करें। यदि प्रलाप शमन न हो और आवश्यकता हो, तो एक घएटे बार पुन: अजन करें।

निद्रा लानेके लिये—

१—पैरोंके तलपर काँसीकी कटोरीसे घीकी मालिश करें।

२—भांगको बकरीके दूधमें पीसकर लेप करें।

३— भुनी हुई भागका चूर्ण शहदके साथ शामको खिलावें।

४-पीपलामूलका चूर्ण ३ से ६ मारोतक गुड़में मिलाकर शामको खिलावें।

५—घो या परण्ड तैलको काँसीकी थालीमें काँसीकी कटोरीसे घोटकर अजन करनेसे निद्रा आ जाती है।

इनके अतिरिक्त कुछ उपाय पहले ज्वरके प्रारम्भमें लक्षणोंकी चिकित्सामें लिखे हैं।

एलोपेथी मत अनुसार रक्तमें विषवृद्धि (टॉक्सिमिया Toxaemia) जनित प्रलाप, उन्माद और निद्रानाश आदि उपद्रव होनेपर निद्रा लानेके लिये निन्न ओपिथयोंका उपयोग करते हैं:--

क्लोरल हाइड्रास Chloral Hydras ६ से २० प्रेन पोटासियम त्रोमाइड Pottassium Bromide १० से २० प्रेन सोडियम त्रोमाइड Sodium Bromide १० से २० प्रेन एमोनियम त्रोमाइड Ammonium Bromide १० से २० प्रेन एसिपरिन Aspirin ५ से १५ प्रेन

इतमें से एमोनियम त्रोमाइड कफन्न, खेदल, कुछ उप्ण और निद्रा उत्पादक है, तथा हृदयक्षी गतिको अधिक मन्द नहीं करता। शेप सब हृदयको हानि दिन पूरे हो जानेपर हो, तो साध्य माना जाता है क्ष मुद्दती ज्वरके अन्तर्में होने वाले कर्णक्रोथ वाले रोगी बच जाते हैं।

कर्णमूल चिकित्सा—पहले शोथ मिटानेके छिये विस्छापन किया करें। यदि उतनेसे शोथ घिछीन न हो, तो जछीकाद्वारा रक्तमोक्षण करें। फिर भी कदाचित् पाक होने छगे, तो पकानेके छिये पुल्टिस आदि किया करें। अन्तमें प्रतीसारणीय ज्ञार या शस्त्र चिकित्साद्वारा पीप निकाछकर मल्हम आदिकी पट्टी छगावें।

कर्णमूलशोथहर लेप—१. रास्ता, सोंठ, विजीरेकी छाल, चित्रकमूल, दारहल्दी और अरणीको सममाग मिला, जलके साथ पीस, लेप करनेसे कर्ण-

मूल शोथ वैठ जाता है।

२. गेरु, सज्जीखार, सोंठ, बच और राईको काँजीमें पीस, गरमकर, वार-बार लेप करते रहनेसे शोथ शमन हो जाता है।

3. कुल्थी, कायफल, सोंठ, काली जीरी, सबको समभाग मिला, अद्रक्के रस या थूहरके पत्तोंके रसमें पीस, गरम-कर निवाया लेप करें। सूख जानेपर उसको उतार नया लेप करें। इस रीतिसे बार-बार लेप करते रहनेसे जल्दी पाक होकर फूट जाता है।

४. हल्दी, इन्द्रायण, कूठ, सैंधानमक, देवदारु और हिंगोटकी मूलको

आक्रके दूधमें पीस, निवायाकर, शोध वैठानेके लिये लेप करें।

४. सोंठ,देवदारु, रास्ना और चित्रकमूलका लेप करनेसे शोय शमन हो जाता है।

. ५. कर्ण शोयहर लेप (दूसरी विधि) लगानेसे शोय शमन हो जाता है।

७. बच्छनाभको नींबूके रसमें घिसकर दिनमें ३-४ समय लेप करनेसे

शोथ उतर जाता है।

म. अलसी २ तोले, सिंदूर ३ मारो, कपूर १ माशा और १ अएडेकी सफेदी लें। पहले अलसीको कूट, जल मिलाकर उनालें, पक जानेपर नीचे उतार, सिंदूर और कपूर मिलानें फिर अएडेकी सफेदी मिला, लेप तैयार करें। इस लेपको कपड़ेकी पट्टीपर थोड़ा थोड़ा लगाकर शोथपर लगा दें। आवश्यकतापर ६-६ घएटेपर बदल दें। २-३ समय लेप लगानेसे शोथ शमन हो जाता है।

ध. पहले स्वेदन कर फिर जोंक लगवाकर दूषित रक्त निकाल डालें। फिर अपर लिखे हुए लेपका प्रयोग करनेसे सत्वर लाभ हो जाता है।

क्ष ज्वरस्य पूर्व ज्वरमध्यतो वा ज्वरान्ततो वा श्रुतिमूलशोथः । कमादसाध्यः खलु कष्टसाध्यः सुखेन साध्यः मुनिभिः प्रदिष्टः ।।

१० कर्णमूलकी गाँठ बढ़ती और पकती होवे, तो अलसीके आटेमें योड़ा दूध मिला, गरमकर, पुल्टिस बनाकर लगावें। इस रीतिसे दिनमें ८-१० समय पुल्टिस लगावें, या चीलाईकी जड़को दूधमें पीसकर लेप करते रहें। पकनेपर प्रतिसारणीय क्षार लगा या ऑपरेजनकर पीपको निकाल देवें। पश्चात् निस्वादि मल्हम, व्रणागृत मल्हम, जात्यादि घृत, या कोज्ञातक्यादि तैलकी पट्टी लगाते रहनेसे थोड़े ही दिनोंमें घाव साफ हो जाता है।

(११) कर्ण शोथ, कफ प्रकोप, स्वर भेद और हनुग्रह आदिके शमनार्थ कट्फलादि कषाय पिलाते रहनेसे भीतरसे संशोधन किया होने लगती है।

जीर्ण सन्निपात चिकित्सा।

जब त्रिदोपज ज्वरमें चिकित्सा मोग्य नहीं होती, या पथ्य पालन करनेमें भूल होती है, या आन्तरिक शक्ति अधिक निर्वल होती है, तब मुद्दत पूरी होने पर भी रोग दूर नहीं होता। तीत्र स्वरूप दूर होकर जीर्ण वन जाता है; और रोगीको १-२ मास तक दु:ख देता रहता है। ऐसे समयपर चिकित्सा निन्ना- नुसार की जाती है।

दोषपचन श्रोर मलगुद्धि श्रर्थ — लक्ष्मीनारायण रस, त्रिवृतादि कपाय, गद्मुरारि रस, आरग्वधादि काथ, इनमेंसे अनुकूल औषध देते रहनेसे जीर्ण सित्रपातमें दोषपचन होता है। ये ओषधियाँ सित्रपात जीर्ण होनेपर आँतोंमें आम और मल भरा हो, तब दी जाती हैं।

लक्ष्मीनारायण लीन मलको पचन करता है; आमाशय और अन्त्रमें मल शेष रहनेपर गदमुरारि दिया जाता है। आरग्वधादि काथ (प्रथम विधि) सेवन से भी उदर शुद्धि होती हैं; त्रिष्टतादि कपाय अधिक कूर कोष्ठवालोंको दिया जाता है। जब तक केवल लक्ष्मीनारायणसे कार्यसिद्धि हो सके, तब तक भेदन औषधका प्रयोग न करना अच्छा माना जायगा। गदमुरारि, आरग्वधादि काथ या त्रिष्टतादि कपायका उपयोग करना पड़े तो कमसे कम मात्रामें और कम समय करना चाहिये।

यक्टत्सीहाकी वृद्धिसह जीर्ण सिल्लातपर—(१) महाक्वरांकुश रस (दूसरी या तीसरी विधि) मेंसे एकको पीपळ, जीरा और शहदके साथ प्रयोगमें ळावें। या जयमङ्गळ रस, ळक्ष्मीविलास रस (अश्रक युक्त), सुवर्णभूपित रस, इनमेंसे अनुकूळ औषध देनेसे जीर्ण सिल्लपात दूर हो जाता है। क्वरकी अधिकतामें जयमङ्गळ रस अधिक हितकर है। वातवहानाड़ियोंमें विकृति हो, तो सुवर्णभूपित रस दें। हृदयकी निर्वळता अधिक हो, तो ळक्ष्मीविलास रस दें।

स्चना-पीनेके लिये विना औटाया जल कदापि न दें; तथा दूषित कफ दोप नष्ट होनेके पहले कुत्र भी खानेको न दें।

कम्प और प्रछाप आदि वातप्रकोष होनेपर भी बृंहण्-चिकित्सा (वृतपान) नहीं करना चाहिये।

दाह और प्यास शमनके लिये छीतल जल नहीं पिलाना चाहिये।

दोषपचन हो जानेपर धमासा, गोखरू और छोटी कटेलीके काथमें सिख किया हुआ यूष देना चाहिये।

पसीना आता हो तो उसे बहुत जल्दी बन्द करना चाहिये।

निद्रानाश और तन्द्रा हो तो मारक उपद्रव सममकर सबसे पहले उनको दूर करनेका उपाय करना चाहिये।

ज्वरके छत्त्रणोंकी विशेष चिकित्सा ज्वरचिकित्साके प्रारम्भमें छिखी है; इसिट्ये यहाँ पुनः नहीं छिखी।

सन्निपातकी एलोपैथी मतमें चिकित्सा।

मूत्र मार्गके प्रदाहसे ज्वर उपिश्यत होनेपर कडुवे बादामके तैलके तेजाब (Mendelic acid) के ज्ञार (Ammonium Mandelate) का विशेष उपयोग होता है। यह ज्ञार १ से २ ल्राम दिनमें ३ बार भोजनके पश्चात दिया जाता है। जब तक ४० औंस पेशाब न हो तब तक देते रहते हैं। इस उपचारसे अन्त्रकृपि (वेसिलस कोलाय) जनित बुक्कालिंद प्रदाहमें लाभ पहुँच जाता है।

कुछ वर्षे के पहले सेन्द्रिय विषज, बाह्य कीटाणुके मलजनित और पूय जिनत सित्रपात होनेपर नव्य रासायिनक औषध M & B 693 अथवा सल्फा-पाइरी हाइन (Sulphapyridine) प्रयोजित होती थीं। ये आशुफलपद मानी जाती थीं। किन्तु वर्तमानमें उनके दोषके कारण उनके उपयोगपर प्रतिबंध लगाया गया है।

वैदना अधिक हो और निद्रा न आती हो, तो बहुधा परलडीहाइड प्रयो-

चतपाक हुआ हो, तो उसे घोना, पूय निकालना, शुद्ध करना और योग्य उपचार करना चाहिये। पूय ज्वरके तीन प्रकार दर्शाये हैं। वल बढ़नेपर सब असाध्य हो जाते हैं। फिर भी प्रबल विष प्रकोप न हो, तो रोगीके वच जानेकी आशा रख सकेंगे।

अत्ररसवाहिनीके विद्विधि १ से ६ सप्ताहमें और धमनी विद्विधितन्य पूय ज्वर कुछ सप्ताहमें मार देता है। शिरा विद्विधितन्य पूय ज्वरवाले कुछ सप्ताहों तक जीवित रहते हैं। इस विकारमें विविध भागोंमें विद्विधियां होजानेपर जीवनकी आशा छूट जाती है। वर्तमानमें इसके लिये पेन्सिलीनके अन्तः चैपणका अरयधिक उपयोग हो रहा है।

(९) जागनतुक ज्वर।

(एडनेएटीशियस फीबर-Adventitious Fever)

इस ज्वरकी उत्पत्ति अभिघात, अभिचार, अभिशाप और अभिपङ्ग, इन आगन्तुक कारणोंसे होती है। अतः इसको आगन्तुक व्वर कहते हैं। ॐ इस व्वरमें अन्य रोगोंके सहश पहले दोप प्रकोप नहीं होता; किन्तु अभिघात आदि हेतुसे केवल रोगोत्पत्ति होकर फिर कारणानुरूप दोप प्रकोप होते हैं। कारण भेदसे इस व्वरके मुख्य ४ विभाग हैं।

- (१) श्रिभियातक ज्वर (ट्रामेटिक फीवर-Traumatic Fever)-शस्त्र, पत्थर, मुक्का, छकड़ी आदिकी चोट या अग्निसे जलना, महाक आदिके दंश इत्यादिसे आने वाला ज्वर । अकस्मात् गिर जाना, मार्गगमन या अधिक परिश्रमसे ताप आ जाय, वह भी अभिवातज्ञ कहलाता है।
- (२) अभिचारजज्ञर (Incantational Fever)—दुश्मनोंके प्रेरित दुष्ट खंकल्प (मारण, उचाटन आदि कर्म) से आनेत्राला उनर।
- (३) श्रिभिशापन उचर (Imprecational Fever)—त्राह्मण गुरु, वृद्ध, सिद्ध आदि या पीड़ितोंके शापसे होनेवाने उचरको अभिशापन उचर कहते हैं।
- (४) अभिपंगज ज्वर (Infectious & Nervous Fever)—जहरी वृज्ञोंकी वायुका स्पर्श, जहरी या विष मिश्रित ओषधियोंकी गन्ध, सिवष कीटा-गुओंका स्पर्श, काम, कोध, भय, शोक आदि हेतुओंसे या भूतोंके आवेशसे इस ज्वरकी उत्पत्ति हो जाती है। न्यूमोनिया, मलेरिया, टाईफाईड आदिके समान अभिषंगज ज्वरोंको भी कीटागुजन्य माना जाता है।

आधुनिक विद्वान् भूतोंको नहीं मानते, वे तो कीटागुओं के संस्पर्शते उत्पन्न मानस रोग विशेष कहते हैं। किन्तु-मन्त्र आदि उपचारसे सत्वर शांति; और औषध सेवनसे कुछ भी लाभ न होना, ऐसा अनेक समय देखा गया है। यदि केवल मानसिक विकृति ही होती, तो औषभसे भी सर्वत्र लाभ होजाता।

अन्य द्वरोंमें पहले दोपप्रकोप होता है और वाद्में द्वर आता है; किन्तु इन आगन्तुक द्वरोंमें पहले द्वर फिर दोपप्रकोप होता है। यह दोनोंमें भेद है। अभिपंगज द्वर जिस-जिस हेतुसे होता है, उस-उस हेतुके अनुह्रप कुपित

क्षिमाताऽभिचाराम्यामिभशापाभिवङ्गतः ।
 आगन्तुर्जायते दोपैयंथास्वं तं विभावयेत् ॥

हुए बात आदि दोषोंके छत्तण उत्पन्न होते हैं। हेतुप्रत्यनीक चिकित्साके छिये इनके भेदोंका विवेचन किया जाता है।

विषजन्य जबर (Poisonous Fever) लज्ञण— + मुँहका वर्ण काला या काला-पीला होजाना, अभिसार (श्वावर विपजन्य हो तो), अरुचि, प्यास, तोड़ने-समान पीड़ा, हृदयमें पीड़ा, सारी देहमें या आमाज्ञयमें दाह, वमन और उदर श्ल, हृदयावरोध, उन्माद या मूच्छी तथा बल्ज्य आदिके लज्ञण सामान्य रूपसे होते हैं। विशेष रूपसे लज्जण विष प्रभावके अनुसार उपप्र हो जाते हैं।

तीव्या छोषध-गंधज उवर (हे फीवर—Hay Fever) अइस ज्वरमें मूच्छी, शिरदर्द, वमन, छींकें आना, बेचैनी और कचिन् हिका आदि छच्या प्रतीत होते हैं।

कामज्ञतित जनर सक्ष्या—मानसिक अख्यस्वसा, निःश्वास छोद्ना, प्रिय-बनका बारबार स्मरण करना, तन्द्रा, प्रमाद, आळस्म, अरुचि, वेचैनी, दाह; शरीर सूखना, निद्रानाश, विचार-शक्ति, छज्ञा और धैर्यका स्थाग, उदासीनता तथा स्त्री रोगिग्री है तो नेत्र, स्तन और मुँहमें चपळता आदि लच्चण होते हैं।

भयजन्य स्वर त्रज्ञण्यान्वातप्रकोप होकर प्रलाप, कचित् कम्प और इन्साद आदि छच्छा होजाते हैं।=

शोकजन्य ज्वरत्वच्या—प्रखाप, नेत्रमें बारबार अश्रु आजाना, कचित् अतिसार और अधिक निस्तेजता आदि छचण प्रतीत होते हैं।

कोधजन्य जबर तान्त्या—वात-पित्त प्रकोप, शिरदर्द, रक्तमें इध्याता होकर प्रलाप (असम्बद्ध भाषण), निद्रानाश और कम्प होते रहते हैं। हृद्यका वेग बहुत बढ़ जाता है, किचित् मूच्छी आ जाती है, प्रायः पित्त अवरके अनेक लच्चण प्रतीत होते हैं।

देववाधा या भूताभिषंगज स्वर सञ्जया—उद्धेग, हास्य, कस्प, रुद्त, उत्माद, प्रलाप, निद्रानाज्ञ आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। +

श्रभिचारज और श्रभिशापज ज्वर कदाण-मोह (जड़ता), मूच्छी,

⁺ दयावास्यता विषकृते दाहोऽतीसार एव च । भक्ताऽरुचि: पिपासा च तोदऋ सह मूर्च्झ्या ॥

क्षु ओविष गन्धजे मूच्छौ शिरोरुग्वमथुः क्षवः ॥

⁼ भयात्प्रलापः शोकाश्व, भनेस्कोपाश्च नेपयुः ॥

[÷] भूताऽभिवङ्गावुद्वेगो हास्यरोदनकम्यनम् ॥

उन्माद, दकवाद, दाह और तृपा आदि छच्ण भयंकर रूपमें होते हैं & अयवा जैसे कर्मका प्रयोग किया हो, उसके अनुरूप छच्चण होते हैं।

काम, शोक और भयमे आनेवाले दशरमें बातप्रकोप; कोबसे उत्पन्न व्यस्में पिक्पकोप; तथा परिश्रम, क्षय भीर अभिघातक द्वरमें वातप्रकोप होता है। X

अभिघातजमं वातदोप रक्तका आश्रय करता है जिससे वातदोप और रक्त दूष्य, दोनों दूषित होते हैं। प्रायः आघात वाने भागमें दाह और शोध होकर पीड़ा होती है। क्विचिन् विष छगे हुए शस्त्रसे आघात हुआ हो, तो विसर्प, अपतानक आदि उपद्वव होकर मरण भी हो जाता है।

विष संसर्गसे ज्वर हो, तो उसमें प्रायः वात और पित्तप्रकोपके लक्षण होते हैं। भूताभिपङ्गज ज्वर (Fever of Evil Spirits) में तीनों दोष या दो दोप या एक दोप प्रभाव अनुमार कुपित होता है। अभिचारज और अभिज्ञापज्ञमें बहुधा वात, पित्त और कफ, तीनों दोप दूपित हो जाते हैं।

उपर्युक्त ४ प्रकारके आगन्यक उत्ररके अतिरिक्त कीटागुओं के विषसे उत्पन्न होने वाले आंत्रिक इवर (मोनीकरा), प्रन्यिक इवर (प्लेग), वातरले िमक इवर (इन्फ्लयुए जा), संधिक इवर (आमवात), श्वसनक उवर (न्युमोनिया), क्रकच सिन्नपात (सेरिजो स्पाइनल कीवर), बृहद् मसृरिका (शीतला), लघु मस्रिका (मोनिया), रोमान्तिका (खनरा), दण्डक उवर (हंग्यु) और कर्णमूलिक उवर (पाषाणगर्दम Mumps), इन सबको सिद्धान्त निदानकारने आगन्तुक उवर कहा है।

इनमें विष स्वभाव, आज्ञय (प्रवेश स्थान) और प्रकृति, सव की विचित्रतासे लच्छों में भेद हो जाता है। आन्त्रिकसे ककच तक ६ ज्वरों को घोर त्रिदोष प्रकोपक माना है। मसूरिका आदि ज्वर स्थान, वायु और जलके दूषित हो जानेपर अपनी अपनी ऋनुमें क्वचित् किसी-किसी स्थानपर हो जाते हैं। और कभी-कभी छप जान बिक रूप धारण कर समय देशमें फैल जाते हैं। अतः इनको भी महामारी रोग कहा है। दण्डक और कर्णमूलिक ज्वरका विष दुर्वल, दिदोषप्रकोपक और सुखसाध्य है। ये सब रौग कीटाणुओं के संसर्ग मात्रसे उत्पन्न होते हैं। अतः इनको संसर्गज और संकामक विशेषण दिये हैं।

इनके अतिरिक्त देशान्तरमें होने वाले शोण्डवर (Scarlet Fever), हारिद्र डवर (Yellow Fever) आदि आगन्तुक डवर हैं। किन्तु ये भारतमें बहुधा नहीं होते; अतः इनका विवेचन नहीं किया जायगा।

[🕸] अभिचाराभिशापाभ्यां मोहस्तृष्णा च जायते ॥

[🗙] कामगोकभयादुवायुः कोघातृषित्तं ॥

आगन्तुक ज्वर चिकित्सा।

परिश्रम, मार्ग गमनसे बकावट और अभिघातन दूरमें मूछ हेतुका उपचार करनेसे अबर शान्त हो जाता है। इसके अलावा हृदयपीष्टिक औषध और हलका पौष्टिक भोजन देना चाहिने।

इस उनरमें उष्णमा रहित किया करें, कसेली, मधुर और स्निग्ध वस्तुओं की योजना तथा दोषानुसार चिकित्सा करें। वृत्तपान, घृतकी मालिश, रक्त सम गया हो, तो रक्त निकलवाना और सेक्न-लेप आदि कियायें सहायक होती हैं।

मार्ग-गमन करनेवाळोंको तैछकी मालिक, दुग्वपान और पौष्टिक एवं हलका भोजन देना चाहिमें। तथा निद्रा लानेका प्रयत्न करना चाहिये।

भूत-प्रेत आदिके कोपमें और अभिचारज स्वरमें यज्ञ, जप, देव-पूजा या शुद्ध मानस संकल्बद्धारा दोवको दूर करनेका प्रयत्न करना चाहिये; या कोप करने वालेको प्रसम्न कर, आयेशका शमन कराना चाहिये।

सूर्य-फूळ या खरेंटीका मूळ रविवारको सुबद्द पवित्रतासे छात्रर कण्ठपर धारण करनेसे भूतावेदाज ब्दरकी निवृत्ति होती है।

विषसंसर्गसे उत्पन्न हुए रवरमें विषशामक उपचार अभवा पित्त शामक चिकिरसा करनी चाहिये।

सर्वगन्ध (दाळचीनी, तेजपात, इहायची, नागकेशर, कपूर, शीतल मिर्च, अगर, केशर और डौंग) को मिछा, क्वाय कर पिछानेसे मिषप्रकोप भागन हो जाता है।

इसका विशेष रूपसे विभेषन बिष चिकित्सारी लिखा जायगा।

क्रोधज क्वरमें शीतल औषियोंका क्याय पिळाना और शीतल लेप करना चाहिये।

काम, भग, शोक आदि मानसिक विकारणनित उच्णता वृद्धि (Pyrexia of emotions) में वातशामक औषध और इलका पौष्टिक भोजन दें, तथा सधुर विनोदयुक्त वार्तालपमें मन लगवाकर मूल कारणको मुला देना चाहिये। वारवार दु:खके हेतुकी स्मृति आनेपर धैर्य देना तथा मनमें शान्ति और प्रसन्नता उत्तक करानेका प्रयत्न करना चाहिये। जब तक रोगीको मूल हेतुका स्मरण नहीं, तब तक सान्त्वनाके लिये भी स्मरण नहीं दिलाना चाहिये।

चोट छगना, रक्तलाच, अध्यिभंग, संधिभंश, संधिषंध शिथिल होना, जलना, दृषित वायु आदिसे बेहोश होना, विविध विषक्षे स्पर्श, गन्ध, सेयन आदिसे विकृति होनेपर तत्काल प्रक्रोपचार करना चाहिये।

कामज्बर पर--

- १—नेत्रवाला, कमल, सफेद चन्दन, खस, दालचीनी, धनिया और जटा-मांसीका काथ पिलावें।
- २—रात्रिको धनिया जलमें भिगो, सुवह हाथसे मसल जलको वस्नसे छान, मिश्री मिलाकर पिलावें।
- ३--कमलके पत्तोंपर या शीतल वायुमें सुलावें।
- ४—चन्दन, कपूर और नेत्रवाला मिलाकर मालिश करनेसे दाहसह काम ज्वर शान्त हो जाता है।
- ४—सुरूप, चतुर स्त्रीसे आलिंगन करावें।
- ६—निद्रालाने वाली औपधि देवें।

सूचना-मसालेदार, उष्ण्वीर्य और कामोत्तेजक भोजन कामज्वरके रोगीको नहीं देना चाहिये ।

निराम वातःत्रर, चय व्यर, आगन्तुक व्यर, जीर्ण व्यर और लङ्क्षनसे उत्पन्न हुए व्यरमें उपवास नहीं कराने चाहिये।

इन ज्वरोंमें (काम ज्वरसे अन्य प्रकारमें) अग्निको प्रदीप्त करके मांस रसयुक्त भात या अन्य पौष्टिक भोजन देना चाहिये ।

उत्ररके चले जानेपर शिर हा भारीपन, अरुचि, वेचैनी, मलावरोध आदि कोई लच्चा शेप रह जाय, तो उसको तुरन्त दूर करनेका प्रयस्त करें और पथ्यका आग्रह पूर्वक पालन करें।

श्रीवध गंधज ज्वर पर—सुगन्धयुक्त शीतल तैल या मक्खनका नथुनों (Nostrils) में लेप करें या घी को २०-३० वार जलसे धोकर लेप करें। धीमें थोड़ा सहागेका फुला मिला सकते हैं।

तीक्ष्ण गन्धसे कभी-कभी मस्तिष्कस्य रहेष्मिक कलाओं में सौम्य प्रदाह होता है। फिर १०-२० दिनके पश्चात् नासिकामें रक्तम्नाव होता है। क्षुधानाश उदरमें भारीपन आदिसे होता है। ऐसा हो, तो चन्द्रकलारस सेवन कराना चाहिये।

मस्तिष्कमें प्रदाह व नाकमें अधिक पीड़ा होनेपर ऐलोपैथीमें १० प्रेन सेलिसिलिक एसिडको १ औंस वेसलीनमें मिलाकर तैयार किया हुआ मल्हम (Ointment Acid salicylic) नाक के भीतर लगाते हैं।

१०. आन्त्रिक ज्वर ।

आन्त्रिकज्बर-सन्बरज्बर-मधुरा मोत्तीक्तरा-पानीकरा-मुबारकी (Typhoid or Enteric Fever)

विशेषत: दूषित वायुके हेतुसे होने वाला २१ दिनका मुद्ती बुलार । सब प्रकारके गुद्दती जबरोंकी गणना सिन्निगतमें करनी चाहिये क्योंकि मुद्ती जबरमें बात, पित्त, और कफ तीनों दोष छपित होते हैं ।

निदान—अधिक मार्ग गमन; उपत्रायसे छशता, सूर्यके तापमें अमण, दुर्गन्ययुक्त स्थानमें नित्रास, मलावरोध इन लामान्य कारणोंसे और मलमूत्रके संसर्गयुक्त त्वानमें नित्रास, मलावरोध इन लामान्य कारणोंसे और मलमूत्रके संसर्गयुक्त जलपान, खानेके पदार्थोंको सिक्षका आदिका संस्पर्श, इन विशेष कारणोंसे इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है। यह व्वर विशेषतः कीटा गुओंका अन्त्रस्थानमें प्रवेश होनेपर होता है। किर वे रस-रक्त आदि धातु और वात आदि दोषोंको अचिर कालमें प्रकृषित कर देते हैं। ये कीटा गुपहले छोटी आतमें फैठने लगते हैं, किर रोगका प्रावल्य होनेपर कचित् बड़ी आँतमें भी प्रवेश कर जाते हैं।

यदि रोग हो जानेपर कठोर आहारका सेवन किया जाय, तो अन्त्रमें चत होकर दस्तमें रक्त जाने छगना है। कदाचिन् योग्य चिकित्साके अमावसे अन्त्र भेर (आंत्रमें छेर) हो जाय, तो रोग असाध्य हो जाता है।

पूर्वक्रप—शिरःशूल, अहिब, अङ्ग जकड़ता, मलावरोध, वेचैनी, चक्कर आता, शरीर भारी होता. मुलका स्वाद विगड़ता और हडफूटन आदि लच्चण होते हैं। किचित् ये स्पष्ट भासते हैं और क्यचित् प्रतीत नहीं होते।

क्षप—डार सह उपर्युक्त अस्पष्ट छत्ताण एक सप्ताइमें स्पष्ट दीखने छगते हैं।

							. 64	-		3 ==	_	_	_			_	~	-	_	-	=		-	_		-	=		-	2.0	20	72	22	7
f	देत		1	V	돐	દ	15	2	€	િ	93	22	8\$	28	ધ્ય	26	Įυ	23	ર્શ	1 0	28	33	23	20	37.	28	30	20	12.1	170	38	34	33	2)
20	1,30	25															ç						_			L	L					_		
	10	08					-	-	Ę	$\tilde{\epsilon}$	-	6		9																	П			
5 m	- 1	23				I	1	Ц	Ĉ	\mathbf{X}	V	X	X	<u> </u>	W	-6	4	-	-	-	_		_	-	-									
164	1	-			(}	Ų	2	8	#17 m	F						K.	M	P	LA	1	,						L							ļ.,
28	ઇદિ	3	-	ŀλ	H		E S	H				-	-		-			X	V	IT	17	R	J.											
	1,	اع	T F	1	M	Ţ	5	L	13.5	1	Ć.	Ł		L	_	_		Ľ.	L.	K.	N.	V	V	1	-	-	-	-	-		H	-	-	-
80	HOLE	स्र	17	A		ξ	*		Ā	F	- 3	Γ.	Ι.	6			١.	١.		1	}	13		M	A	5	L							L
3	3 0	ာင်		٠٠,	H.	H	~	إسل	13		7	7	'n	8	7	f	V	2.20		r				1		(7)	Π	M	Ę			۹		
2	. 4	££'	6	6	Ĺ.	3	0	ľ	4	13		į.	10	_	Х.	Ľ	-	Ų		-	┝	-	175	-	1	¥.	V.		J.	7	7	ó	7	o
•			ij		L	Ų,	L		3	1-	Ĺ				L	مدا	Ļ.,	3	12	وا	1,5	$\frac{1}{N}$	-	o.	0		12.		Ł		d			
10	P	25	9	-	-	1	-	7	37	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	ő	3	1							•	V	M	١N	۵	2
6	يأة	C٤				E	-	ŀ	\ \$	_		L	L	Ŀ	L	1	_	L		L	L	1	۱	-		L	-	-	-		۵۰	سلا	¥_	۴
T	5	ર્ફ્કુ ફુક્		Γ	1	_	ľ	1	1	1	Γ	1		1		1	1	1	1		1	1	}									1		_
124		76	1	6	Ŀ	<u></u>	<u>(</u>	L	<u>.</u>	느	Ť	<u>. </u>	느	!=	<u>_</u>	4	-	_		<u></u>	-	4==		-		_								

चित्र नं० १२ मोतीभूरेमें उत्ताप और नाड़ीगितदर्शक रेखाचित्र।

यह ज्वर प्रारम्भके ४ दिन तक सोपानाविल न्यायानुसार (जीनाई सीढ़ी चढ़नेके समान) पीछेके दिनकी अपेसा अगले दिन लगभग १-१ डिमी कमशः चढ़ता जाता है। फिर तीसरे सप्ताहमें उन्नी कमानुसार उत्तरता जाता है। बहुया पहले सप्ताहमें छुछ प्लीहावृद्धि हो जाती है। ७ दिन होनेपर गुलाबी रंगकी पिढिकाएँ कएठपर हो जाती हैं। छिकिन्तु शरीर श्याम हो, तो पिटिका स्पष्ट नहीं दीख सकतीं। प्रायः ४ दिन वाद बेसनके घोलके समान पीलेदस्त होने छगते हैं। और आफरा भी आने लगता है।

दूसरे सप्ताहमें ज्वर बढ़कर स्थिर हो जाता है। शामको घटने लगता है। फिर सुबह मूल स्थानपर जा जाता है। अति तन्द्रा, मुक्तशोप, बेहोशी, कास, प्रलाप, दुर्बलता, अफारा, जिल्लाकी स्वचा फट जाना, जिल्लाकी किनारी लाल, जिल्लापर मैल जमना और मानसिक संताप, ये सब लक्षण बढ़ जाते हैं। जितना ज्वरका वेग होता है जतनी धमनीमें चंचलता नहीं होती (नाड़ो अपेजा कृत मन्द रहती है। इनके अतिरिक्त सन्तिपातके उन्द्रह मी क्विषत् हो जाते हैं।

त्तीय सप्ताहमें दाने ज्यों-ज्यों नाभिके नीचे पहुँ नते हैं त्योंही शरीरका उत्ताप कम होता जाता है। कभी-कभी बढ़े वेगसे नाभिके नीचे तक दाने निकल जाते हैं उसके साथ ही क्विच्त् उवरका वेग कम होकर पसीना छूटने लगता है। ऐसा होनेपर परिचारक और उपचारक वैद्यको वहुत सावधान रहना चाहिये। अन्यथा ज्वरके एक दम उतर जानेसे शीताङ्ग सिन्नपात होकर रोगीके तुरन्त प्राण छूट जानेकी भीति रहती है।

त्तीय सप्ताहमें रोगीके हृदय, मित्तिक और फुफ्कुमकी पूरी रक्षा करनेके साथ स्वरका तापमान स्वाभाविक अवस्थासे कम नहीं होने देना चाहिये। दाने निकल कानेके बाद उत्रकी अन्तिम अवस्था प्रारम्भ हो जाती है, दवर कम होने लगता है। और रोगीको धीरे-भीरे शान्त निद्रा भी आने लगती है मलपाक होकर धीरे भीरे पसीना भी निकलने लगता है, वेहोशी नहीं होती है, शरीरमें लघुता, उदर वायु अनुलोम होती है, जिससे कुल आयाजके साथ अपान यायु गुदा मार्गसे बाहर निकलने लगती है। इन सब कियाओं के सुधरने पर स्वर सुक्तिके सब लक्षण दिखलाई हैने लगते हैं।

सामान्यतः तृतीय सप्ताह या चतुर्थ सप्ताहमं च्यर धीरे-धीरे कम होकर उतर जाता है। बोग्य चिकित्या होनेपर २२ वें दिन च्यर चछा जाता है। यदि १० दिन पश्चात् दारुण स्नाव होने छगे तो रोग अति कष्ट साध्य हो जाता है। किसी-किसीको विधरता, मूकता (गूँगापन) आदि उपद्रव हो जाते

अ ग्रीवार्यो परिदृश्यनी स्फीटकोः सर्पपीपामाः ।। (मा० मि० प)

हैं। वे तुरन्त चिकित्सा करनेपर बहुधा शमन हो जाते हैं, क्वचित् शमन नहीं भी होते और वे सदाके छिये खायी हो जाते हैं।

घातक उपर्व — इस वन समें कभी किसी अतिसार, मलावरोध, १२समक (निमोनिया), श्वास, रक्तिपत्त, भयंकर प्रलाप, जीतांग-सिन्नपत, वेगावरोध आदि उपर्योमेंसे किसीकी प्रापि हो जाती है। यदि इनका शीव प्रतिकार नहीं किया जाय, तो वे हु:खप्रद इन जाते हैं।

इस सन्निपातमें लगु अंत्रके अन्त भागमें निरोप विक्रित होती है एवं यहत् प्लीहा, पक्षाशय, महणी और सब पित्त स्थान दूपित हो जाते हैं।

वात और कफके स्थानोंने जिहान कम होती है, या पीछे होती है। विशेषतः विहात अंत्रमें होती है, इस हेतुसे सिद्धान्त निदानकार ने इस रोगको आंत्रिक क्वर संज्ञा दी है। रुग्दाह सिव्यातके अनेक लक्षण इस क्वरमें प्रतीत होते हैं। इस क्वरमें दोपपाचन और पित्तशामक औषधका उपचार प्रधानतासे किया जाता है।

एलोपेथिक निदान

आन्त्रिक उनरकी उर तिका कारण कीटाणु विशेष बॉसिल्स टायफोसस (Bacillus Typhosus or Ebetth ella typhi) हैं इस उनरमें सुल्यतः गुलाची पिटिकाएं, प्लीहानृद्धि, उदरकी खुदुता, तथा अतिसार (या मला-बरोय); ये लक्षण होने हैं। ज्यक्ति भेदले इस उनरके लच्गोंकी गम्भोरतामें बहुत अन्तर हो जाना है। वे विशेष लच्चण कुष्कुम और केन्द्रिक नाड़ी नन्त्रमें उपस्थित होते हैं। इसके कीटाणुआंका शोध डा अपर्थने १८८१ ई० में किया था।

निदान—यह उनर कीटागुओं द्वारा प्राप्त होता है। यह संसारके समस्त प्रदेशों पर रामान भावसे आक्रमण करता है। यह कारद्ऋतु (Autuma) में निशेष प्रबस्न रहता है। पुरुष और खियाँ, दोनों पर समान रूपसे आक्रमण करता है। १० से २० वर्षकी आग्रु वाले अधिक पीड़ित होते हैं। क्विन्त वालकपर भी आक्रमण हो जाता है। ५० वर्षसे वड़ी आग्रुवाले अति क्विन्त पीड़ित होते हैं। रोग निरोधक शक्ति एक समयके आक्रमणमें समर्थ है। यह रोग अस्त्रस्थ और स्वस्य हुए रोगियों द्वारा फैछता रहता है। एवं विशेषतः जल, दूव, दही, मक्खन आदि भोजनके पदार्थों द्वारा दूसरों की देहपर आक्रमण करता है। कभी दूषित धूल, मित्रका, दूषित जरमे भी कीटा गुओं का आक्रमण होता है। इसके कीटा गु देह में प्रवेश करने पर से २१ दिन (सामान्यतः १४ दिन) तक यंश्वृद्धि और शिक्त संवय करते हैं। किर ल्लाण प्रकट होते हैं।

सम्प्राप्ति-इसका संक्रमण प्रायः अन्त्रमेंसे रक्तपर होता है। किर ये कीटासु

अन्त्र और वृक्कोंद्वारा मछमूत्रमें वाहर निकछते रहते हैं। ये कीटाणु पिताशय अन्त्रस्य छसीकातन्तुओं तथा स्वचाकी पिटिकाओं में प्रतीत होते हैं। ये अन्त्रगतलसीका प्रन्थियों (पेयरकी प्रन्थियों Peyer's Patches) क्ष और एकांकी छसीका प्रन्थियों में मत और शोब अपस्यित करते हैं। अन्त्रका अन्तिम १८ इश्व जितना भाग (शेपान्त्रक-Ileum) मुख्य रूपसे प्रभावित होता है। वहाँ पूर्योत्पत्ति भी हो जाती है, प्लीहा बढ़ जाती है और मृदु हो जाती है, अन्त्रबन्धनीकी प्रन्थियां बढ़ जाती हैं। अस्थिसे सन्यन्थ बाली प्रन्थियाँ पाक्रमय अपकान्ति (Zenker's degeneration) को प्राप्त होती हैं। रोगी यथाक्रम मुधरता जाता है, तो फिर तीसरे सप्ताहमें अन्त्रके प्रण

अभाग्यसे आगे भोजन-रस जिसमें जाता है, उस भागको अन्त्र (इन्टेस्टाईन Intestine) कहने हैं। यह टेड़ी-मेड़ी बहुत लम्बी नली है। बड़े मनुस्पकी आँत लगभग रूप फुट सम्बी होती है। इस अन्त्रके र विभाग हैं। शुद्र (सचु) और वृह्द्र । लघु अन्त्रको पच्यमान आक्षय और दोनोंको पकाश्य संज्ञा भी दी है। इनमें खुद्र (छोटी) आंतको लम्बाई रहे फुट है। इसका ब्यास प्रारम्भमें लगभग १॥ इन्च किर १ इन्च है। यह सांपके समान गेंडुली मारकर उदरमें पड़ी है।

इस लच्च अन्त्रके (केवल समझानेके लियं) ३ भाग कियं हैं। यह गी, मध्यांत्र और शेषांत्र । इनमें लघु अन्त्र जहाँसे प्रारम्त्र होती है, वह पहला भाग प्रश्नों (ह्यू प्रोडिनम् Deodenum) लगभग १२ अंगुल लम्बा है। यह ग्रहणी अपन्यादायके द्योपं भागको लगेट, यही आंतके टेड्रे भागके पीछेकी सोर आती है। पुनः चक्कर काट कर नाभिकी और मध्यांत्रके साथ मिल जाती है। मन्यान्त्र लगभग ७॥ फुट लम्बी है। यह नाभिके समीप रही है। किर रोखान्त्रका प्रारम्भ होता है, वह अधिवस्ति प्रदेशमें रही है। उसके नीचेका सिरा वड़ी सांतके उष्टुक नामक प्रारम्भके भागके साथ (दिश्रण वंक्षणोत्तरिक प्रवेशमें) जुड़ा हुआ है।

बड़ी आंत लगभग ५ फुट लम्बी और २॥ दश्व भोड़ो है। यह दाहिनी ओरसे यष्ट्रत् तक ऊपर चढ़, फिर प्लीहा तक जा, बांई ओरसे नीचे उत्तरती है।

इनमें छोटी आंतोंके भीतर कुझ (२०-३०) लसीकायन्यि समूह हैं. इन प्रत्यियोंका वाह-कोष होकर यण हो जाता है। ये लसीकाप्रनिथमां आंतके अन्त भागमें कमरके ऊपर वाहिनी ओर रही हैं। अलावा अन्य पुच्छपर भी बाह-कोष हो जाता है। दोनों आंतें जहाँ मिलतो हैं, उस भागको उण्डुक (सीकम Coecum) कहते हैं, यह ३। अंगुल चौड़ा है। दाहिनी ओर रहा है, उसके भीतर ४ अंगुल खम्बी एक पतली नली रहती है, वह पेंसिल जा सके उसनी चौड़ी है। इसकी लम्बाई १ अंगुलसे म अंगुल तक होती है। किसीको कम किसीको ज्यादा लम्बी होड़ी है। इसे अन्य-पुच्छ और उपान्त्र (अपेण्डिस Appendix) कहते हैं। इसेपर भी शौथ ऑ जाता है।

रयानों में बीजांकुर तन्तु (Granulation tissues) था जाते हैं। फिर धीरे-धीरे त्रण-रोपण हो जाता है।

स्पष्ट शक्य — की एता, आगेकी ओर शिरदर्द, पीठमें पीड़ा, मलावरोध, अरुचि, नासिकासे रक्तसाव, बेचैनी, निद्रानाश, उताप क्रमशः बढ़ते जाना, ये लक्या भासते हैं। कितने ही रोगियोंमें अकरमात् ज्वराक्रमण, वमन, वेपन और प्रलाप प्रतीत होते हैं। इस रोगकी गतिकी दृष्टिसे पूर्ण समय ४ सप्ताह है। इसके ब्रत्येक सप्ताहके प्रधान लक्ष्य निम्नानुसार हैं।

प्रथम समाह (आक्रमणात्रस्था या इमताब्रस्था Invasion stage or advance)-मुखमगढ्ल और नेत्र तेजस्वी, जिह्वा सफेद, मलयुक्त, किन्तु किनारा और अप्रभाग स्वच्छ, कनीनिका (Pupils) प्रसारित, उदरमें पीड़ा, सोपान क्रमसे ज्ञारीरिक उत्ताप बढना (अर्थात् आज सुबह ६५० है, तो कल सुबह ६६°, पर सो १००° एवं आज शामको १००° हिन्री है, तो कल १०९°, परसों १०२०), प्रतिदिन सुकह ॥ से १ डिप्री बढ़ना, शामको उत्रर अधिक रहना, सप्ताहके अन्तर्ये १०२^० हिमीसे १०३^० फारनहाइट होना। नाड़ी स्पंदन ९० से १००, बारस्यार तृतीय तरंगकी प्रधानता वाळी डाईक्रोटिफ नाड़ी (Dicrotic pulse) होना, उदर कुक्र शोधमय, उदरमें वायु भर जाना, अंगुलियोंसे परीचा करनेपर उरुकुक प्रदेशपर गुड़ गुड़ ध्वनि होना, उदस्की प्रतिक्रियाका सामान्यतः अभाव, प्छीसाबृद्धि स्पष्टप्रतीत होने योग्य (Palpable), गुलाबी पिटिकाएं ७ वें दिन गते और इद्रपर देखनेमें आना, वे पिटिकाएं ९-४ दिनमें अदृश्य होना भीर नबी भासना कचित् किश्चित् कास, रक्तमें श्वेनाणु हाज (Leukopenia) ४००० झे ५००० प्रति सेरटीमीटर होना, गूत्र एक व्युमिन युक्त, सप्ताहके बान्तमं कभी आन्त्रिक स्वरके कीटागु प्रतीत होना, (विशेषतः द्वितीय सप्ताह तक नहीं), दस्त पतला, पीताभ, दूषिन रचना युक्त, मलमें कीटागु मिलना दूसरे और तीसरे सप्ताहमें विशेपतः मिलना भादि लच्छा होते हैं। इस समयके भीतर पेयरकी प्रनिययाँ शोयमय वन जाती हैं।

दूसरा सप्ताद (पूर्णावस्था Fastigium)-रोगी विरोध हुर्वळ, शिरदर्दमें न्यूतता, नेय तेजोहीन, विश्वरताकी वृद्धि, जिहा विशेष शुक्त वीयमें मस्तिम, अम्मान और किनारे शुद्ध, अन भी हु:खदायी निद्रानाश, किन्त प्रस्थाप, कताप १०१०-१०३० दिवी; नाही स्पन्दन १०० से कुछ विश्व, कीटाशु सामान्यतः स्पस्थित और अलिसारकी दिशेषतर प्रश्ति रहना आदि खन्ण प्रकाशित होते हैं। इस सप्ताहमें पेसर प्रन्थियों के उन्तु स्व होते हैं।

तृतीय सप्ताह (अवनतावरंगा Defervescence) रोगी अव भी

अधिक क्लान्त रहता है, गलापसह चेहोकी (Typhoid state)-आजाना, मांसपेशियोंसे संकोच; तन्द्रा और निद्रानारा, जिल्लागुष्क और तेजस्त्री, ओष्ठ मिल्ल आदि स्वरण होने हैं। यह स्पताह सयग्रद है। इस सप्ताहमें रक्तसाव अयया चत होनेका गय है। इस समाहके मीनर अन्त्र हे एत तन्तु अलग होते हैं। सामान्यतः समाहके अन्त्रमें सुधार भारता है तथा उत्तापका पतन कमशः होता है। कचिन् उत्ताप सत्तर शान्त होता है। उद्दर्गहा गैसले स्कीत रहती है, जिससे गेगी पुनः पुनः पीड़ित होता है। कचिन् रोग सयंकर रूप धारण कर लेता है। किर रक्तमें विषवृद्धि होकर ४-६ सप्ताह सक कप्र पहुँचना है; कभी रक्तकाव और उद्दर्गीकलापर शोव आकर सत्यु हो जाती है। \$

चतुर्थं सप्ताह—(मुक्तादरया Convalscence)—उत्ताप कमशः कम होकर प्रातःकालमं खासाविक होना और शासको किंचिन बढ़ना, उदर गुहाकी प्रतिक्रिया पुनः भासना, प्लीहा स्वष्ट यड़ी हुई न भासना, सामान्यनः अवस्थामं सुधार होना आदि लक्त्या भासते हैं। अन्त्रमंसे मृत तन्तु निकलते हैं. उसका सुधार इस सप्ताहमं हो जाता है। पुनः प्रकोष क्विस्त् भासता है और उत्ताप अनियमित बढ़ता है; किन्तु प्लीहा वृद्धि नद्दां होती तया ताजे चिह्न (Spots) क्रतीत नहीं होने।

स्वाभाविक कत्ताप लगभग १ राप्ताइ रहते हे बाद पुनराक पण हो, तो वह पुनः लीनेके सोपानके समान बढ़ता है, नये चिह्न उत्पन्न होते हैं, प्लीहाकी वृद्धि होती है तथा अन्त्रके लक्त् प्रकाशित होते हैं। इस पुनराक्तमण्का हेतु विरोपतः आवश्यकतासे अधिक आहार या अपभ्य माना जाता है। इस आक्रमण्का कम पहलेकी अपेका लग्न होता है।

चिविध मकार-

- १. सीम्य (सहाक फिरने वालेमें Mild form);
- र. अपूर्ण (Abortive form) इतानकी न्यूनाधिकताः

क उदय्याच्या (पेरीटोनियम Peritoneum) यह अत्यन्त पतनी, कोमल और सफेद रंगकी थेली है। इस थेलीके २ विमान हैं, ऊपरके भाग हो महाकोष और भीतरके नाग को लक्कोष कहते हैं। महाकोष ही याह्यकारा लगभग समस्त उदरगुहाकी दीवारों-को हकती है और भीतरकी कला सकृत्, प्रीहा, आमाश्य, ग्रहणी, बड़ी खाँत, छोटी बाँत, मुत्राशयका विवर भाग, को शरीरमें गर्भाशय और उसके समी के छोटे छोटे अव-यमोंको हकती है। समुकोप यकृत् और आमाशयके बीब, पीछे और नीचेकी बोर रहता है। इस थेलीमैं नीचे लम्बा भाग है, उस कलाको व्या (ग्रेटरओमेन्टम् Greater omentum) संज्ञा दी है। यह छोटी खाँत और वड़ी बाँगके अनुपत्य (यकृत् से प्रीहा तक् ओने याले) भागको हकती हैं। इस वपादांरा शोश आगे-बहकर सर्वत्र फेल जाता है।

- रै. सम्भीर (Grave form) अ—रक्तलान युक्त । आ-कुम्कुस ह्दीकरण्से आरम्भ होने वाले-फुपफुस प्रदाह नथ; इ-वृद्ध प्रदाहके तीत्र लक्षण हुक; ई-सरितब्कारण प्रदाहके आक्रमण युक्त ।
- ४. अनिश्चित् या गुप्त (Ambulatory or latent form)-इस प्रकारमें कार कभी आता है कभी नहीं दा ग्रुप्त रहता है।
- ४. ७ताप रिक्षत (Afebril form)—इस प्रकारमें ज्वर नहीं रहता। यदि चिकित्सा शाखानु रूप हुई तो ज्वर हानै: शनै: कम होने स्नाता है; और अतिकारादि उपद्रव भी घटने स्नाते हैं।

दूसरे सप्ताहमें दाने छाती और पेटपर उतर आते हैं। जैसे जैसे दाने नीचेझी ओर उतरते हैं; वैसे-वैसे ज्यस्का बेग बटता जाता है; और उपष्टवका बस्स भी कम हो जाता है। विद इन दोनोंका छातीके उपर निकलना छोप हो जाय; तो वह स्विति समप्रद पानी जाती है। ऐसी वरिस्वितिमें दाने या (विप) को बाहर निकासने हैं खिबे उचित चिकिस्सा जरदी करनी चाहिये।

डबर तीन सप्ताइ पूरे होनेपर घछ जाता है। फिर भी अन्त-झण और दुर्बछता शेप रह जाती है। अन्द्र-ब्रह्म १-२ सप्ताइ तक रह जाते हैं; और कीटाणु इससे भी अधिक दिनों तक रह जाते हैं। अतः ताप कानेपर भी दो सप्ताहके भीतर अपथ्य आहार-विद्वारका सेवन किया बाब तो प्रनः अवर खा जाता है।

रोगकी फालता दर्जंक लक्षण और उपद्रव-

रि एक अग्रुह, भेते रंगका, अधिक पतका, रक्तमें रहे हुई श्वेत धौषाता और रंजक पित (हिमोग्छोबिन Hacmoglobin), दोनोंकी न्यूनता होती है और कृमि-विष वक्तराम् होनेसे श्नेत जीवाणुओंको नष्ट कर देते हैं। क्वचित् रक्त क्वीभूत (धोम्बोसिस Thrombosis) हो जाता है। जिससे सूक्ष्म किराओं में शलयक्तप होजाते हैं क्ष इस शलयसे सामान्यतः चौथे सप्ताहमें बांचे कहरमानकी शिरा पीड़ित होती है।

क्ष रक्तके भीतर २ प्रकारके कण (कोष) है। ११६-कण (Red cells) झौर श्वेत काण (White cells)। इन रक्त-क्योंका घ्यात ००७७ निविभिटर जितना है। ये कण अति मृदु हैं धिवसे दय बाकिर भी पुनः नवनी सूच गोल अक्कर येसी स्थितिमें आ बाते हैं। इस हेनुसे सूक्ष्म-सूक्ष्म किंग बाहिनियोंके भीतरके नी निकल सकते हैं। इन कणोंके भीतर रज्ञक वित्त रहता है इस रज्ञकवित्तका बाणवायुके साथ संयोग होता है; इस हेनुसे रक्त-कगों (कोषों) को प्राणवायु क्लिंबा रहता है। किन्दु शिरावोंमें जो एक वहन करता है, उसे प्राणवायु नहीं मिल मिलीं। देंसे की शिर्म उसकी रेंक्ने जी मुनिकें

- २. मांसमें नित्यहति ४ से १५ तोलेका त्तव, कालापन और थोड़ी सूजन हो जाती है। कभी हृदय पेशीकी अपक्रान्ति, कभी हृदयावरणका प्रदाह, कभी हृदयावरणकी श्लैष्मिक कलाका प्रदाह कभी फुफ्कुसावरणमें जल भर जाना और कभी वात नाड़ी प्रदाह आदि हो जाते हैं।
- रे. ताड़ी चीण और ठोके शनै:-शनै: बढ़ते जाते हैं। थोड़े दिन बाद १२०-१३० तक हो जाते हैं।
- ४. चत और उदर्शकला प्रदाह हो जाता है, तब उदरके दाहिने और नीचेके भागमें स्पर्श सहन नहीं होता। मल पतला दुर्गन्वयुक्त और उदरमें गुड़गुड़ भावाज होती सहती है, उदर न्यूनाधिक स्कीत, कोमल और अक्किंचित हो जाता है, रोगी सामान्यतः पैरोकी मोइकर सोता है।
- ४. तृतीय सप्ताहमं फुफ्कुसदाह शोथ (न्यूमोनिया Pneumonia), क्वचित् प्रारम्थसे ही फुफ्कुसप्रहाहसह आन्त्रिक ज्वरका आक्रमण, श्वास निक्रकामें शोध, श्वासोच्छ्यास वेग पूर्वक चळना; तथा-शुक्क कास (ब्रोंका-इटिस-Bronchitis) हो जाते हैं। स्वरयन्त्रका प्रदाह अथवा स्वरयन्त्रके कोमलास्थिका पूयपाक हो जाता है।
- ६. क्षुधा नाज्ञ, तृषा अधिक, अफेर्-पीली मैली जिङ्वा, मैते दाँत, प्लीहायकृत् वृद्धि (क्षचित् उनमें विद्रिधि) और अक्षारा ।
- भूत लाल पीले रङ्गका दुर्गन्थ युक्त बोड़ा-बोड़ा बार-बार होता है। सूत्रमें पूरिया और फॉक्केट अधिक प्रमाणमें क्या क्लोगड़ड कम प्रमाणमें हो जाता है।
- ८. दूसरे या नीसरे सप्ताहमें अन्त्र, नाक या अन्य श्लेप्मल स्वचारेंसे रक्त जाने लगता है।

रङ्गके समान मैना हो जता है। इन रक्तकगोंको संख्या पुरुष बारीरमें १ वयू विक मिनीन में टर (१,२५ इन्छ) में लगभग पत्रास लक्ष है, और स्त्री बारीरमें उतने ही स्थानमें लगभग पैतालीस लग्न होती है। इस दिसावने सारी देहमें रक्तकण कितने होने हैं. यह हिसाव कहानासे बाहर हो जाता है।

इनमें रंजक पित्तका परिमाण जब कन हो जाता है, तब देह निस्तेन हो जाती है। इस आ़िन्तक ज्वर और पाण्डरोगमें यह रंजक पित्त ही कम हो जाता है।

द्वेतकणका वर्ण विल्कुन द्वेत नहीं है, लगभग राहि समान है। उन ही संख्या १ न्यूविक मिलिमीटरमें लगभग दात हजार है; अयीत् ये दोत कीय रक्त तोव की औता सात-रहें वा हिस्सा हैं। अनेक रोगोंमें इन की संख्या बड़ जाती है; किन्तु मोतीझरा और क्षयमें संख्या, घेंट जीतों है।

- शरीरमें विशेष प्रकारकी वास, नाड़ीमें विलचणता और झारी देहपर गुलाबी स्कोट आदि लच्छण।
- १०. मुखमण्डळ उतरा हुआ चिन्तातुर, चक्कर आना, विचार-शिक्त कम होना, निद्रानाश, शिर दर्द, बळल्चय, कचिन् कानींसे कम सुनना, कचिन् छह- र्याकळामें शोथ, कचिन् अन्त्र भेद (अन्त्र-भेद होनेपर रक्तनाथ निश्चिन् ही होता है), मित्तिक और प्रष्ठ भागकी वातवहा नाड़ियोंमें प्रदाह (न्यू राइटिस Neuritis), वृक्कपदाह (नेफ्राइटिस Nephritis) और हृद्यके स्पन्दका अवरोध (Cardiac Failure) हो जाता है।
- ११. रात्रिको अधिक प्रलाप होता है।
- १२. इस ज्यरके प्रारम्भमें प्रायः शामको उत्ताप क्रमशः थोड़ा-घोडा चढ़ता है। १०१० डिप्री उत्ताप हो जानेपर ४ दिन पश्चात् या दूसरे सप्ताहमें उत्तापका क्रम स्थिर हो जाता है, अर्थात् सुबह १०१० डिप्री और शामको १०४० डिप्री लगभग रहता है। (रोग प्रवल होनेपर उत्तापका हास नहीं होता)। साथ साथ शुक्क कास आती रहती है। किसी-किसी रोगीको तीसरे सप्ताहमें शप्या व्रण (Bed sores) हो जाते हैं। इस उत्ररकी चिकित्सा यथाविधि न हो, तो १-३ मास पर्वन्त रोग बना रहता है।

श्रति कित् होनेवाले उपद्व—मध्यकर्ण प्रदाह या कर्णमूळिक प्रत्यि प्रदाह, सित्व्कावरण प्रदाह, मित्व्कमें शल्योरपित (Thrombosis or em bolus), सुष्टमणा कारहकी मज्जाका प्रदाह (Myelitis), वृक्त प्रदाह, पृष्टवंशके कणकोंकी दृढ़ता और पीड़ा (Typhoid spine), अध्यथरा कळाका प्रदाह, विद्रधि, तीक्षण पित्ताश्य प्रदाह, प्ळीहाके स्रोतोंका अवरोध या अन्त्रवन्धनीका प्रयाक उपस्थित होते हैं। ऊरु स्थानमें शिरागत शल्य होनेपर ऊरु प्रदेश गत शिरापदाह (White leg) हो जाता है। शिरापदाह या पित्ताश्यारमरी, ये आन्त्रिक ज्वरके उपसंहार दर्शक हैं।

पुनराक्रमण—लगभग १० प्रतिशत रोगियों में होता है सहामारी में पुन:-पुन: आक्रमण विविध प्रकारमें होता है।

वालकोंके आन्त्रिक ज्वरमें विशेष अन्तर—

- १. रुग्ण यन्त्र-धन्त्र चत विशेष प्रषल नहीं होते, पाक नहीं होता।
- २. मृत्यु-वयस्कोंकी भपेता कम; ४ से १० प्रतिशत।
- ३. क्षाक्रमण पुनः पुनः अकस्मात्, वमन यह साधारण छत्त्रण, बालकोंके शामाशय-अन्त्रकी वेदनाके सदश स्थिति भासती है।
- ४. उत्ताप—वारंवार अति शीव वृद्धि, आदर्शके समान कम उतरना, स्थिरता कम । सामान्यतः वड़े मनुष्योंकी अपेन्ना अधिक उत्ताप बढ़ना ।

- ४. वाड़ी स्पन्यत—अतिद्वत, किन्तु वास्कोंके व्यसस्मक रोगोंकी अपेक्षा कम। कभी दुग्स स्पन्दन (Dicrotic pulse)।
- ६. विदिकाएं-जारंबार सह और अल्प।
- ७. क्हीहा—सर्देश सगभन सह।
- पः खामाण्य हाह्य प्रीन्य हराण, रियति सामान्यदः घेहोश्री आना, श्रह्मप होता, पात नाष्ट्री पिङ्कविते च एण भासना, थे सब कभी आन्त्रिकावस्था (Typhoid state) के सहस्र । मस्तिष्कापर्णप्रवाह गुप्तस्पसे इस्पन होता है।
- े मिश्रित लक्ष्ण और शेष उपद्रव—कभी वृद्, कभी रक्षात्र और कभी भेदन, इस तरह कभी सम्मक्ष्ण प्रदाह, बास कम्प, यान्त्रिकारणों के रहित बोळने वा जिलानेकी शक्तिका अखाबी नाष्ट्र, ये निशेष उपद्रव हैं। छद सप्ताहों में गति शक्ति का जाती है।

जुवादस्थाने पश्चात् जान्तिक स्वर—कवित् आम्रमण, उत्ताप अधिक नहीं होता, क्रम अनियमित । खूसोनिका कीर हद्कावरोव सामान्य । पृत्यु संख्या अधिक ।

सगर्भाको छान्त्रिक स्वर—रोगितरोषक शक्ति कार्ब नहीं, द्वरती। ७० प्रतिशतोंको गर्भपात हो जाता है।

झसाम्य दाय्य—भन्त्रमें छिद्र (Perforation) हो जाता, हामर (कोल-हार) ये बमान काले रंगका रक्त-मिश्रित सक इतरता, अन्त्रिह्नद्रमेंसे वायु इद-रुमीक्छामें जाता (किर इदरमें वायुका आरीपन-भाकरा भासना), कृम्प होता, समस्त देह भीर दोनों नेत्र काले हो जाता, भयंकर छीत छगता, वृक्तस्थातपर छोथ, अकस्मात् आध्यान, मानस झक्तिका नाझ, दोनों कुपकुसीकी सब रवासत्रणाहिकाओं से सोल, रवासोच्य्यासकी गति तेज होता, पताप १८६० दिशीसे अधिक हो जाता, नाही स्पन्दन १२० से अधिक होना जादि हत्या प्रकृष्ट होते हैं।

स्ति स्यूक, अति निर्वक, दारायी, मधुमेही, समर्भी, प्रसूता और हु म्थपान करने वाले जिल्लुओंको मधुरा होना, बह समप्रद माना गया है।

सृत्यु परिमाया—इक वर्षे पहले इङ्गलेयहके अस्पतालों में १५ प्रतिशतकी सृध्यु होती भी। ५-१० वर्षकी आयु वाङ्गोंकी मृत्यु कम होती है। पुरुषों में अक्समात् हदमावरोध होकर सृत्यु ३ प्रतिशत होती है। विविध पुरुषों की अपेशा खियोंकी मृत्यु उष्ण ऋतुमें अधिक होती है। सीम्य प्रकारमें रक्तमाय या चत होनेपर मृत्यु होती है।

पार्थक्यसूचक रोगविनिर्णय—आन्त्रिक इवर प्रारम्भ होनेपर इन्स्तु-

एखा, अन्त्र प्रदाह जत्रर, न्युमोनिया, वृक्ष प्रदाह या मित्तिकातरण प्रदाह मान लेनेकी भूल होती है। इस हेतुसे चलते फिरते रोगिकोंका उत्ताप सर्वदा लेना चाहिये और उत्ताप बइनेपर विचारपूर्वक निर्णय करना चाहिये। सतत बना रहने वाला बुकार अनियमित होनेपर पेरा टाइफोइड (भान्तिफ भेद), राज-यक्ष्मा, उद्दर्श कला प्रदाह, पिटिकामय च्य, वृक्षालिंद प्रदाह (Pyelitis), प्लीहावृद्धि और वातनाड़ीशूल सह उत्तर (Undulant Fever), संकासक हदयावरण प्रदाह अवशा लक्षीका वृद्धिसह वातक पाण्डु (Hodgkin's disease) होनेकी कल्पना होती है। प्रलापक न्वर और गीण उपदंशक न्यर भी रोग विनिर्णवर्मे आंति पैदा कर देते हैं। किन्तु विचार करनेपर सबमें आन्तिक जत्रके मुख्य लक्षणोंका अभाव होता है। रक्त और मलका कर्षण तथा विहालकी परीचा (Widal test) विश्वसनीय है; परन्तु उत्तर प्रारम्भ होते ही इनका नियमपूर्वक रपष्ट चित्र उपस्थित नहीं होता।

सामान्यतः १. छत्त् (Symptoms) और चिह्न (Signs); २. कीटागु परीत्ता; ३. रक्तजल परीत्ता (Serological examination), इन ३ साधनों-द्वारा निर्णय किया जाता है। गुलाबी पिटिका अतिरिक्त कोई भी लक्षण रोगनिर्णायक नहीं है। कुल दिनके पश्चात् गुलाबी पिटिकाएं, प्लीहायुद्धि, उत्तापकी अपेत्ता नाढ़ीकी मंदगति, उत्तापकी नियमित युद्धि, शुक्ककास, शिरद्दं आदि सहायक होते हैं। रक्तमें कीटागु कुल दिनोंके पर्याम् उपस्थित होते हैं। मल-मूत्रमें भी कीटागु प्रथम सप्ताहमें नहीं मिकते।

सिरम निर्णय (विष्ठाल परी ज्ञा) भी ७-८ दिन पहले परिचायक नहीं होती। प्रारम्भमें कल्पनाके आधारसे ही चिकित्सा की जाती है। जब पेश्चावमें कीटागु जाने लगते हैं, तब एरलिक्सकी डियाजी प्रतिक्रिया (Ehrlich's diasoneraction) हारा निर्णय किया जाता है।

२१ दिनका ज्वर
१-पिटिकाएँ दूसरे सप्ताहमें निकलना।
१—नाड़ीकी गति मंद रहती है।
३—उद्दर्भे पीड़ा, आफरा और दुर्गन्धयुक्त, पीले, पतले दस्त।
४—ताप क्रमशः धीरे-धीरे बढ़ना।
५—बहुधा प्रलाप और मस्तक शूल
नहीं होते।
६—न्यूमोनिया, रकातिसार या अंत्रभेद हो जानेसे मृत्यु।

१४ दिनका स्वर (ढाइफस)
पिटिकाएँ ४-४ वें दिन निकलना ।
नाड़ीकी गति तीन रहती हैं।
उदरमें व्यमा न होना, केवल कोएवदसा ।
प्रारम्भसे ही तीन रहना ।
अति प्रकाप, तीन सस्तक शुल ।

वेहोशीमें वृद्धिया रक्त जम जानेसे मृत्यु होती है।

२१ दिनका ज्वर

१—नियमित समयपर ज्वर जतरना।

२—शीत नहीं छगती।

३—हुर्कश्चयुष्ट पीले नसरो दस्य, आफरा और नामिके पास द्यानेपर पीड़ा।

४—वमन या फामला नहीं होते। ५—नाड़ीका वेग डण्णतासे कम।

मोतीक्षरा

१- न्यर धीरे-धीरे बढता है।

र—सन्धि पीड़ा, शक्ति-खय भौर जुकाम नहीं होते।

मोतीभरा

१—श्रनैः श्रनैः आक्रमण् । ज्वरकी नियमित गति । श्रीतकस्पका अभावा मंद प्रस्वेद ।

२-- ग्रालका अभाव, विद्वामहालिप्त, किनारे लाख।

१--गुढाकी पिटिका, देहमेंसे विशेष प्रकारकी यास आना ।

४--नाड़ी मंद, उवरकी, नियमित गति, शरीर बळ शनै: ऋनै: कम होना।

संतत ज्यर-रिमीटेग्ट

अनियमित समयपर व्यर चतरना।
बहुधा शीत लगकर व्यर चढ़ना।
मछादरोष, कवित् पतले हुर्गम्धरहित
एरत और कीड़ी स्थानमें दर्द।

विषकी सही वमन और कामला। नाड़ी रोज चलती है।

इस्फ्ट्युएन्जा

व्यर पहुत जल्दी पहला है। स्रान्धि पीड़ा, भयंकर धकान और जुकाम अवश्य रहते हैं।

पूपज घा विपज ज्वर

अकस्मात् वेगपूर्वक आक्रमण। अनि-विमत समयपर ध्वरका आवागमन। श्रीत-कन्प भौर प्रस्वेद वारन्बार आना। भयक्कर शूला जिल्ला विकनी और सखायम।

चिकनी और मुलायम पिटिका और वासमें पृथकता । नाड़ी तेज, ज्वरके अनियमित वृद्धि-

हास, देह बळका चय । व होनेपर पारस्थित हमन होने स्वानी

चयकीटागु जन्य मस्तिष्कावरण प्रदाह झोनेपर प्रारम्भसे वमन होने छगती है, उत्ताप अनिम्मित रहता है, और दोनों कनीनिकार्गे असम हो जाती हैं। ये छच्छा आन्त्रिक उत्रमें नहीं होते।

राजयक्ष्माके उत्तापकी वृद्धि मन्द्गतिसे होती है। पिटिका प्रधान आग्रु-कारी राजयक्ष्मामें उत्तापके वृद्धिहास अनियमित होते हैं एवं श्वासक्टर्जता और नीलाभ शिराएं निकलना आदि छन्नण होते हैं।

उदर-गुहाकी गहरी रसप्रनिथयोंके चयमें छच्चण आन्त्रिक उवरके सदश भासते हैं। प्लीहाकी वृद्धि देरसे होती है, ज्वरके वृद्धि-द्वास अनियमित रहते हैं।

आमाश्य, अन्त्रके आमातिसारमें उद्रमें वेदना होती है और अपचन रूप लच्या भी मिछता है। इस तरह विविध रोगोंके छद्मणोंकी विभिन्नदाका विचार करनेपर रोग निर्णित हो जाता है।

चिकित्सोपयोगी स्चना

बंगाल आदि प्रदेशमें थिशेपतः ६६ प्रतिश्वत रोगी दृषित जलसे रोगाम्नान्त होते हैं; अतः जलको गरम करें फिर शीतलकर झानकर विकात रहें। अनेक बार द्ध वेचनेवाले दूधमें दूषित जल मिला देते हैं, या दूषित जलसे वर्त्तनको धोते हैं। दूधमें कीटाणु मिलनेपर थोड़े ही समयमें विशेष परिमाणमें बद जावे हैं। इस हेतुसे दूधको ३-४ उकाण आवे तब तक उबालना चाहिये। टट्टीमेंसे जो बाष्प निकलती है, उसमेंसे भी इस रोगके कीटाणु दूसरेको लग सकते हैं। अवः टट्टी घर भी स्वच्छ रखना चाहिये।

रोगीको प्रकाश और शुद्ध वायुके आवागमन वाले मकानमें रखना चाहिये। श्रीम, वस्न, मकान आदिको स्वच्छ रखना चाहिये। मल-मूत्र त्वागके पात्रोंमें कीटाग्रा नाशक द्रव डालकर बार-वार शुद्ध करते रहना चाहिये। डाक्टरी मत अनुसार गरम जलमें वस्त्रको हुबोकर रोगीके एक एक कर सब अवयवोंको रोज पोंछ लेना चाहिये जिससे स्वेद द्वार खुले होते हैं और क्वरोध्माका हास होता है।

मकानके भीतर मिक्खयोंका प्रवेश न होने देना चाहिये। रोगीको विशेष संताप न पहुँचे, उस तरह शान्तिपूर्वक लेटे रहने देवें। विशेष वार्ताळाप न करें।

रोगीका विद्यौना नरम रखें जिससे अनेक दिनों तक पड़े रहनेपर भी शय्याच्य न हों, उपरकी चहरको रोज बदल देना चाहिये।

इस रोगमें अन्त्रकी श्लेष्मिक कला प्रदाहयुक्त होती है। अतः आमाशयमें ही विशेषांशका पचन होजाय, ऐसे आहारकी योजना करनी चाहिये। इस प्रकारका सर्वोत्तम आहार दूध है।

अनेक मनुष्य शरावका सेवन करते हैं। उनको भी प्रारम्भमं शराव न देनी चाहिये। निर्वळता आनेपर योड़ी मात्रामें शराव देनेसे बळक्षय नहीं होता।

दाँतोंको और मुँहको साफ रखनेके छिये बम्बूलकी छालको जलमें उवाल उसमें सोहागेका फूला और किख्चिन् सैंभानमक मिलाकर प्रातः सायं कुछे कराना चाहिये या नींबूके रसमें निवाया जल मिलाकर कुछे करावें।

इस रोगमें किनाइन नहीं देना चाहिये। किनाइन देनेपर ज्वर विशेष प्रकुपित होता है एवं अतिसार होनेपर अतिसारको रोकनेके लिये अहिफेनादि स्तम्भक अपिनियोंका प्रयोग नहीं करना चाहिये।

चि । प्रव नं । २०

प्रलाप, निद्रानाश या रक्तस्राव हो, तो तुरन्त रोकनेका प्रयत्न करना चाहिये।

वमन या चयाक हो, तो दूधके साथ चूनेका जल १-१ औंस मिलाते रहें। ऐसे समयपर मोसम्बी या अनारका रस विशेष लाभ पहुँचाता है। नीलगिरी तैलकी ३-४ वूंदें शकरके साथ खानेको दी जाती हैं।

जिह्ना शुष्क रहनेपर उसपर शहद या ग्लिसरीन लगावें।

अध्मान अधिक होनेपर उद्रपर हींगका लेप करें या तार्पिन तैलकी मालिश करें। तार्पिनकी पिचकारी भी लगायी जाती है। अतिसार प्रवल होनेपर भी तार्पिनकी पिचकारी दे सकते हैं।

रोग दूर होनेपर भी कठिन मोजत १४ दिन तक नहीं देना चाहिये; एवं अन्न प्रारम्भ करनेपर अति कम मात्रामें धीरे धीरे वढ़ाना चाहिये।

द्भिद शिराप्रदाह आदि विशेष प्रकारका उपद्रव उपिथत हो, तो तत्काल उसकी चिकित्सा शास्त्रीय पद्धतिसे करनी चाहिये।

शिराप्रदाह होनेपर आक्रान्त स्थानके कुछ ऊपर पट्टी बाँधनी चाहिये जिससे विष ऊपर न जाये एवं पीड़ित स्थानपर भी यथा नियम उपचार करना चाहिये।

अक्सात् शक्तिपात हो, तो हेमगर्भपोटली रस, सृतशेखर, लक्ष्मीविलास या अन्य औषध देकर शक्तिका संरत्त्रण करना चाहिये। वेहोशी भाती हो, तो हृदयावरोधका भय रहता है। तुरन्त हृद्यपौष्टिक औषध-लक्ष्मीविलास (अञ्चक वाला) या अन्य देनी चाहिये।

रोगीको पूर्ण विभानित देनी चाहिये। प्रारम्भमें कोष्ठबद्धता हो, तो मृदु विरेचन देवें। परिचारकको स्वच्छताका विशेष छक्ष्य रखना चाहिये।

इस आन्त्रिक उत्ररमें मूलकर, या हठ पूर्वक उत्ररको दूर करनेवाली औषध नहीं देनी चाहिये। धातुमें लीन दोषोंको शनै:-शनै: पचन करके लक्षणोंको शमन करने वाली पित्तशामक औषधकी योजना करनी चाहिये।

यदि तीत्र प्रलाप या न्युमोनिया आदि उपद्रव उपस्थित हो जायें तो तत्काळ उपद्रवनाशक विकित्सा करनी चाहिये।

भोजनमें सुवह-शाम दूध और दोपहरको मोसम्बीका रस देना चाहिये। कितनेही चिकित्सक दूधके स्थानपर बाजरेका दलिया देनेका अति आमह करते हैं, किन्तु यह लामदायक प्रतीत नहीं होता। कारण, इस ज्वरमें अधिक कांशमें अन्त्रविकृति ही होती है। ऐसे समयपर अन्त्रसे कमसे-कम कार्य लेना चाहिये; और शान्ति पहुँचानी चाहिये। बाजरीका दलिया खिलानेपर पचन

करनेके लिये अन्त्रको अधिक अम करना पड़ता है; जिससे उदर अधिक दूषित और रोगी होता जाता है।

रोगारम्भमें २-४ दिन केवल जलपर रखें, किर दूध और मोसम्बीका रस दिया जाय, तो उसके अधिकांश सत्वका आमाशयमेंसे ही शोषण हो जाता है। अन्त्रको दूध पचानेके लिये बाजरीके दलियेके समान त्रास नहीं पहुँचता। इसके अखावा दूध और मोसम्बीके रसपर रहने वालोंके मलकी अपेचा बाजरीके मलमें अधिक दुर्गन्ध होती है, तुलना करनेपर बाजरी खानेवाले रोगीको निर्बलता भी ज्यादा आ जाती है।

कभी दूध अधिक हो जानेपर अपक्व अंश द्रतमें निकलता है; ऐसा संदेह होनेपर मल परीचा करानी चाहिये, और किर मात्रा कम करनी चाहिये।

किन्तु जिस रोगीको दूध या मोसम्बीका रस अनुकूछ न हो; या जो रोगी न मानता हो, अन्न खानेके छिये चिह्नाता हो, उसे मूंगका यूष अथवा बाजरीका दिख्या, धानकी छाहीमेंसे थोड़ा योड़ा देते रहना चाहिये।

यदि बाजरीका दिलया देना हो, तो बाजरीका आटा नित्यप्रति ताजा पिसवा लें, बासी होनेपर उसमें रही हुई स्निग्धता दूषित होजाती है और दिलया खानेमें भी कुछ बेस्वादु हो जाता है।

विरेचत, अवरहर तीव्र औषि, अन्त्रगतिवर्द्ध क कुचिला आदि भौषध एवं भोजनमें अन्नका उपयोग, ये सब हानिकर हैं।

नव्यमतानुसार स्चना

रोगीको किसी उपद्रव या अन्य किसी कारणसे द्रव पदार्थ या औषव लेना भशक्य हो जाय तो उसे औषय मिश्रित दुःचादि गुदामार्गसे चढाना सुविधा-जनक होता है, उसमें ५-१० प्रतिशत द्राक्षशर्करा मिळानेपर कुछ पोषण भी मिळ जाता है।

अ. ५ तोले (१ पाइन्ट) जलमें २ ओंस शर्करा मिलानेसे १० प्रतिशत द्रावण तैयार होता है। उससे (११३×२) २२६. उच्णैकं (Calories) पोषण मिलता है। कभी हृद्यकी निर्वलावस्थामें इसीके साथ नव्य चिकित्सक आधसे १ भोंस ब्राएडी उत्तेजक रूपसे मिला देते हैं। ऐसी बरित ४-४ घएटेपर देनी चाहिए। पोपणके लिए इसका उत्ताप १००० फा. और उत्तेजनाके लिये १०५० से १२०० फा. रखना चाहिए।

वस्ति जल मलाशयमें संगृहीत होकर न रह जाय, इसलिये निम्नानुसार योजना करें।

भ. पहले वस्ति देकर मलाशयको रिक्त करें, फिर ३-४ वार जल डाळ

देते हैं। दोपहरको मधुरान्तक वटी और प्रवाल पिष्टी देते हैं। इनमेंसे लक्ष्मी-नारायण रस रोग निरोधक शक्तिको प्रबल बनाता है; उत्ररविषका पचन करता है। सधुरान्तक वटी विपको बाहर निकालनेमें अच्छो सहायता पहुँचाती है। प्रवालिपिटो उत्रर-विप-याचनमें अति हितकर है। इस औषंघ योजनासे शत प्रतिशत मनुष्योंको लाभ हुआ है। कितनी ही बार उत्रर र१ दिनसे २-४ रोज पहले ही उत्रर गया है।

किसी किसी रोगीको पण्यमें भूल करनेसे शीत सहित ब्बर आजाता है; इस को कस्तूरी भैरव रस कुछ दिनोंतक देते हैं; और इलट कर दूसरी बार ब्बर जिनको आजाता है, उनको पहले ४-७ दिन तक सूत्रेशेखर रस देकर फिर स्थिनारायण रस देते रहते हैं।

जिन रोगियोंकी अवस्या प्रध्य या चिकित्साकी भूलसे अपप्रद हो गई थी, ऐसे भी अनेक रोगी इस योजनासे अच्छे हो गये हैं।

छोटे वालकोंको आन्त्रिक सिल्लपात होनेपर लक्ष्मीनारायण रस, प्रवाल पिष्टी और मधुरान्तक वटी बालक और माता, दोनोंको देते हैं।

दाइ-शमनके लिये मुस्तादि काथ हितावह है एवं प्रवाल पिष्टी १-२ रत्ती और गिलोय सत्व ४ रत्ती शहदके साथ दिनमें ३ समय (लक्ष्मीनारायश रस और मधुरान्तक वटी सेयनके साथ) दिया है। इस रीतिमें सैकड़ों रोगियोंपर औषध प्रयोग किया है। प्रारम्भमें ३-४ दिनतक उपवास कराये हैं फिर केवल प्रात:-सायं दूध और दोपहरको मोसम्बीका रस दिया है। अन्त्र दूषित होने से अन्न देना हितावह नहीं माना।

आरम्भमें जो गोगी केवल जलपर रहते हैं, उन्हें कुछ दिनोंके बाद ताप यहनेपर भी निर्वलता नहीं आती, इतना ही नहीं, ताप चले जानेपर अशक्ति ज्यादा दिन नहीं रहती; थोड़े ही दिनोंमें शक्ति वढ़ जाती है।

दोषपचन होनेपर दोषहरको अनारका रस या मोसम्बीका रस तथा प्रातः-सायं गायके दूधमें तुलसी पत्र डाल, गरमकर फिर झान, बोड़ी मिश्री मिलाकर पिलाते हैं।

यदि दृध अनुकुछ न रहता हो, तो उसे ताजा मट्टा पिला सकते हैं; परन्त अन्न नहीं देना चाहिये। अनाज विलानेसे ऋक्तिका चय अधिक होता जाता है और उनर भी अधिक दिनोंतक रहता है।

रक्त चन्दन, खद्म, धनिया, पित्तपापड़ा, सोंठ और नागरमोधेका क्वाध दिनमें २ समय पिलाते रहनेसे दोप पचन हो जाता है।

गिलोय, अजवायन, तुलसीके पान और काली मिर्चको मिला, जलमें भिगो, छान (हिम बना) कर दनेसे दोप पचन होकर पित्त प्रकोप शमन होजाता है। बहार्एडीकी मूलका रस या क्वाथ पिलानेसे अंतर्विप जल जाता है। प्रलाप, खेद, शुष्क कास, अंत्र शोय और ब्रग्ण शमनके लिये—मौक्तिक-पिष्टी या प्रवाल पिष्टी (गिलोयसत्वके साय) रोगशामक औषधके साय दिनमें ३ समय देते रहें।

वातवृद्धि श्रोर तीव्रव्रताप हो जाय तो—महावात विध्वंसन रस भाँगरेके रस और तुल्लसीके रसके साय दें। किसी समय प्रारम्भमें योग्य प्रबन्ध न होनेसे तीसरे सप्ताहमें ऐसा उपद्रव हो जाय, तो भी वातशामक औषध दी जाती है।

प्रलाप, अनिद्रा आदिमें दोपानुसार अन्य काष्टादिक औपधियों के साथ जटामांसी, बाह्मी, शंखाहुली, ये १॥-१॥ माशेसे ३-३ माशे तक मिला, काय करके देते रहनेसे उत्ते जना शान्त हो जाती है।

यदि वातरृद्धिका वेग अधिक न हो, तो अष्टमूर्ति रसायनको प्रशास पिष्टोके साथ दें। रोगीको पहले उपदंश हो गया हो, तो अष्टमूर्ति रसायन अति हितकर है।

शुष्क कास त्रौर फेफड़ोंकी निर्वत्ततामं—िपत्त कफात्मक सनिपातपर कहा हुआ पर्पटादि काय दें; अयवा प्रवालिपष्टी, सितोपलादि चूर्ण, घी और शहदके साथ दें; तथा कर्पूरादि वटीको सुँहमें रखवाकर रस चुँसाते रहें; दिनमें १०-१५ गोली तक या लवंगादि चूर्ण दिनमें ३ समय देते रहें।

फुफ्फुस शोध हो तो—लक्ष्मीविलास रस, शङ्क भरम, सितोप शहर चूर्ण और मुलहठीका चूर्ण, इन सबको मिलाकर दिनमें ३ समय शहरके साथ देते रहें।

नाक, मुँह या गुदासे रक्तस्राव हो तो—प्रवालिपिटी या सुवर्णमानिक भरत २-२ रत्ती दिनमें २-३ समय गिलोय सत्त्र और हल्दीके चूर्णके साय देते यहें; या चन्द्रकला रस दें; अथवा मौक्तिक पिटी और शंखभरत वासावतेहमें मिलाकर दिनमें तीन समय देते रहें।

प्रारम्भमें मलावरोध हो तो—मुनक्षा और सनाय-पत्तीको मिला मड़ वेरीके सदृश गोली बनाकर शहदके साथ दें या ग्लिसरीनकी बत्ती गुरामें चढ़ाकर मलशुद्धि करालें पेटपर एरंड तैल मल दें। अधिक आवश्यकता हो, तो एरएड तैल ४-१० तोले १ सेर दूधमें मिलाकर बस्ति देवें।

सुखपूर्वक दाने निकलनेके लिये—(१) मी किक पिष्टी १ रत्ती और शङ्गमस्म २ रत्ती मिला, खूबकला और मुनकाके काथके साथ दिनमें ३ समय देते रहें।

- (२) मधुरान्तक वटी (कस्तूरी युक्त अयवा सामान्य), इन दोमेंसे एक देवें। वटी प्रकरणमें लिखी हुई अति सामान्य औषघ है, फिर भी अति लामदायक है।
 - (३) बाह्यी वटी मधुर्ज्वरान्तक कायके साथ दिनमें २ समय देते रहें।
 - (४) रोगीकी शक्ति अनुसार १ से २१ लौग जलमें पीस, उनाल, छानकर

प्रात: सायं पिलानेसे दाने सुखपूर्वक निकलते हैं; प्यास कम हो जाती है; द्स्तमें दुर्गन्य न्यून हो जाती है और अग्नि अधिक मन्द नहीं होती।

प्यास अधिक हो तो-(१) छिलका सह बड़ी इलायची और कमलगट्टे को भूनकर शहद मिलाकर चटावें।

- (२) षडंग पानीय पिलाते रहें।
- (३) पावसे आध तोला लोंग २॥-२॥ सेर जलमें मिला, प्रात: सायं उवाल कर, आवश्यकता अनुसार थोड़ा थोड़ा जल पिलाते रहें। फिर लोंग धीरे-धीरे कम करते जायें।

श्रफारा श्रीर श्रन्य बातविकार श्रधिक हो जाय तो-महायोगराज गूगल दिनमें २समय देते रहें; तथा कर्षण जलकी बोतलसे पेटपर थोड़ा सेक करें।

श्रतिसार भयंकर परिनाणमें वढ़ जाय तो—१. सूतशेखर, सुवर्णमान्तिक, प्रवाल पिष्टी, इन तीनोंको १-१ रत्ती मिलाकर १-१ मारी लघु गंगाधर चूर्णके साथ दिनमें ३ समय देते रहें।

२. रस पर्पटी या पंचासृत पर्पटी (दूसरी विधि) बहुत कम मात्रामें दिनमें ३ समय देते रहें।

श्चरवन्त निर्वताता, प्रतीह-यद्यदृद्धि श्रीर रक्तक्षयपर-अश्वर भरत और लोह भरम (त्रिफला १-१ माशा तथा शहद मिलाकर) दिनमें ३ समय रोग शामक औषधके साथ देते रहें।

निद्रा लानेके लिये — स्तरोखर १-१ रत्ती या प्रवालिप्टी २-२ रत्ती दिनमें ३ समय सोंठ, आँवला और शहदके साथ देते रहें; अथवा मस्तिष्कपर शीवल लेप करें। शासीका क्वाय पिलानेपर भी शान्त निद्रा आ जाती है।

शिरदर्द स्रोर व्याक्कलतापर-यदि व्यर १०५ डिप्री हो जाय, तो मस्तिष्ककं संरत्त्रणार्थ रवरकी थैळी (Icea bag) में वर्फ भरकर शिरपर रखें।

उत्रर १०२-३ डिब्रो हो और कष्ट प्रतीत होता हो, तो कोलन वॉटर (Eau-de cologne) में सममाग जल मिला, उसमें कपड़ेकी ४ तह भिगो, थोड़ा निचोड़कर कपाल रर रखें। १०० डिपी ताप हो जानेपर को अन वॉटरकी पट्टी न लगातें।

हृद्य रक्तगार्थ -(१) यदि हृदयमें शिथिलता भा जाय तो हृदयक्तीणता और हृदयिक्तग्रको सुवारकर शक्ति देनेके लिये जवाहर मोहरा या पूर्ण वन्द्रो । दय रस है रक्ती (मौक्तिकि प्रिष्टोंके साथ) देते रहें।

(२) सुवर्णभूपति रसः छङ्मीविलास रस (सुवर्ण युक्त) या सूतरोखर रस तलसीके रस और मिश्रीके साथ देवें ।

(३) द्राचासव २॥ से ५ तोले तक दिनमें २ समय पिछाते रहनेसे हृदय इत्ते जित होता है और शान्त निद्रा भी आवी है। धातन्वरण ग्रुद्धिके लिये—माहेरवर धूप (प्रथम विधि), अपराजित धूप, सहदेश्यादि धूप या छोहबान और गूगलकी धूप प्रातःसायं देते रहें।

एलोपैथिक चिकित्सा।

वर्तमानमें इस रोगकी विशेष औषव क्लोरो माई सिटीन अववा ओरिया माइ सिन (Aureomy cin) या सिम योगाइ सिटीन (Symthomy cetin) टी जाती है। आधुनिक इन औपधियोंका उपयोग बालकोंके लिए भी करते हैं। क्विनाइन ५-५ मेन संभवतः हानि नहीं पहुँचाती। (यूरोपके शीत प्रधान देशोंके लिए कदाच हानि न करें; किन्तु भारतमें हानि पहुँचानेके अनेक उदाहरण भिले हैं)।

कट्य हो तब प्रति दिन या एक दिन छोड़कर एनिमाद्वारा उदर शुद्धि करें

एवं जरूरत हो तो मेगनेशिया कार्य मुँहसे भी देवें।

व्यतिसार होनेपर अफीमका अर्क मिश्रित पिचकारी देवें।

एळोपैथिक मत अनुसार मांस रस खानेको देते हैं। किन्तु अतिसार होने-षर बन्द कर देते हैं। आयुर्वेदिक मत अनुसार मांस-रसका सेवन प्रारम्भसं कराना यह भी अति हानिकर है।

दालचीनीका तैल ३ से ५ वृंदोंकी १ मात्रामें दिनमें दो बार देते रहें।

आवश्यकतापर एरटी-वी आई (Anti-vi) और एरटी-ओ (anti-O) के जिरमका इन्डेक्शन मांसपेशियोंके थीतर करें ।

रक्तछाव होनेपर मोर्फियाका इक्जेक्शन करें या पेथेडीन (Pathadin)

४० से १०० M. g. दें।

रोग अति शिविल हो गया हो, तो १० औंस रक्त अन्य स्वस्य मनुष्यकी

रेह्मॅसे निकाल रोगीकी झिरामें प्रवेश (Transfusion) करावें।

इस रोगमें प्रवाही भीवध उपयोगी है। गोलियोंके रूपमें दवाको निगल-बाना नहीं चाहिये। जो ओषधि आमाशयसे ही रक्तों शोपित हो जाय, वह निश्चेष लाभप्रद्रहती है।

म्त्रकी विश्वित दूर करनेके लिए हैं जिमीन्यूरोट्रापीन (Hexamineurotropine) तीसरे सप्ताहमें दिनमें ३ वार १०-१० प्रोन दिया जाता है । हैं जिस् भीनको खबाडकर शीतल किये हुए तल, लगभग पौन गिलासमें घोलकर देते एइना हितकर है। फिन्तु मूत्रकी प्रतिक्रिया अम्ल हो, तो नहीं दें।

धिरदर्द हो, तो शिरपर शीतल जलकी पट्टी रखें। निद्रानाश हो, तो गीले कपड़ेसे पोंछें और वार्विटोन था। ये स देवें। प्रद्याह हो, तो सोर्फियाका इञ्जेक्शन देवें। बलेरियनका अन्तः चेपण भी हितकर हैं। फैछता है, इनकी अपेचा जलसे कम फैलता है। इस रोगके कीटा गुओंकी वेक्टेरियम पेराटाइकोसम (Bacterium Paratyphosum) कहते हैं। इसमें A. B. C. तीन प्रकार हैं। इनमेंसे A और B कीटागुओंका संक्रमण आंत्रिक ज्वर (Typhoid) के संक्रमण समान है, किन्तु C को मनोयोग पूर्वक देखें तो विभेद हो जाता है। C का संक्रमण सेप्टीसीमिया (उद्भिज कीटागु विषज सिन्नपात) से मिलता है। उस रोगमें रक्तवारिकी परीचा करनेपर विभेद निश्चित होता है।

B प्रकार तो आन्त्रिक क्वरके कोटासुओंकी श्रेसीके समीप माना जायगा। किन्तु यह उष्ण कटिबन्ध प्रदेश (भारत आदि) में अनुष्ण कटिबन्धकी अपेत्रा

	1000		-	770	CAL-DA	بداولت بد	- Crimica	-	7	-		27		
	15	3	1			3	1	1	1	2		1		
-	25		1		1	\ \Z		1	T	-		11		
- 1	4	,	1		7	·	. 0	7-	74	>][
1	2		7	1	7	W.	1	1	19			71		
	3		-11-	1-	1	च	1	+	'n			71		
į	1		11-	1	_	011	1.0	1-	1		-	11		
-	30		-11-		1-		0	-	H	-3.	-	11		,
1	100	1					18	13	벍	~	-	11		
1	1		╫╾				100		H		-	11		_
1	1	4	-#			-	1	2	Ή	-		11		e
-1		4			-		-	بوإ	P	-	-	11		1
	1	1-	#-		ļ	-		130	4		_	71		4
	3	1_	1	-	1	-		زوا	14	_		1		
ı	शहरहार्या अर्थ हिंद्द द्वा अर्थ कर्म कर्म अर्थ अर्थ अर्थ अर्थ		IL					10	Ы					d
١	13		I			1		10.	d			II.		-
ı	133	1	1	7	T	1	8	0	П				_	1
1	13	1	1	1-	1		~	Q.,,	I	1		Н	200	1
۱	1		#	-	1	1		O.	1			Ш	-	8
1	曹		#-	+	1	0	-3	ठः	1	~			.0	
1	निर्वाशिष्टीय हिल्लिक्निक्निक या उन्ने	1	#	1-	1	1	-	3	1	-			चित्र नं० १४	1
1	1	-		-	-		~	ō	+	~	_	1	ार	
I	10	-		-	-		5		+	-1			Cir.	-
1	3	-	#-	+			9.	ALD.	+	~-		1		1
ı	5	-	}	-	10-	2		:0	+	-+		1		-
I	슣	-	 - -	-		20	0:	•	+	-+		1		L,
ı	8	_		-		19	-	.0	+			1		į,
	8	-	-	-			-	-	1			l		- 1
ı	7	_	1	-	>0			0	L		_	I		7
Î	2			1	-		. 0		L	4	_			T
	2			-	-0				1	_	_	l		F
I	2				-	f	10		L	4				t
I	2			15					L					विषय मोनी प्रमा कि में मान में कि कि कि कि कि
H	E			PJI	PIP	DO	٠.,	比	19	62				Q
I	w	Ę	110	णिय	b 42	<u> </u>	2	40	Ų	i di	ĮŲ.			
U		- 5					3,	#	.		*5			
1		1		E E		, 2	ಘ	1	3	3,	<i>[</i>]			
I	-		<u> </u>	6 0	, 6	4	~ <u>`</u>	່ ອ	,	0,	<u>a</u>			
H			1	0	عي ر	ر دب	9	53	_	4	21			

कम अचितत है। A प्रकार यूरोप और अमेरिकामें दुर्लभ है किन्तु भारत में असामान्य नहीं है। C प्रकार प्रधानतः वालकन और ब्रिटिश गुआनामें विरत है; यह उद्या कटियंच (भारत आदि) में प्रतीत होता है।

इन तीनों का प्रारम्भ अक्ष्मान् ज्ञीत-कस्य सह होता है। किन्तु ये आन्त्रिक इन्नरकी अपन्ता कम पातक और कम स्थिरता (Duration) वाले हैं एवं अन्त्रिविक्रिति (क्षत्र) इतस्ततः होनेसे कम वाधक होते हैं। कितनेही रोगियोंमें गृहदन्त्रके भीतर क्षत हो जाते हैं। फिर उस्तो हेतुसे मलमें आन्त्रिक डन्डरकी अपेचा विरोप कीटाणु मिल जाने हैं। शारीरिक उत्ताप अनियमित रूपसे घटता बढ़ता है।

कि चन् इस रोगमें फुक्कुप संखान आक्रिक्त होनेपर कास या न्युमी-नियाके छत्त्रण भी साथमें प्रकट होते हैं तथा थूकके भीतर इस रोगके कीष्टाणु मिटते हैं।

C प्रकार—इसका प्रारम्भ प्रायः आन्त्रिक उत्ररके समान होता है। किन्तु इसकी प्रवृत्ति विस्तृद्ध होनाती है उसे अतिसार, फुफ्कुस विकार और विविध पाकोएसदक स्थितिमें पृषक किया जाय, तो शेप लत्तिण आन्त्रिक उत्ररसे मिलते हैं। इस उत्ररमें बड़ी आंत आंत्रिक उत्ररकी अपेता विशेष प्रभावित हो जाती है। सबी पिटिकाएँ न होते हुए अन्त्रका प्रसेक (Catarth) उपस्थित हो जाता है। इसके लत्त्ण आन्त्रिक उत्ररकी अपेता सृदु और बारम्बार विसहस प्रतीत होते हैं। अन्य रोगों के सेन्द्रिय विषक्त मिश्रित लक्षण और कष्टप्रद परिणाम दुर्लभ है।

श्राग्निक उपरसं प्रभेद वालं लक्त्यः-

- १. आक्रमण-बारम्बार अति स्वरित।
- २ पिटिकाएं—कभी कभी अत्यधिक, बड़े चिह्न (या योड़े प्रदेश) सह। बाह्य सीमा अनियमित, आन्त्रिक उत्ररसे विशेष गहरे रंगकी, कभी-कभी नीलाम।
- ३. षत्ताप अति बन्दीसे बढ़ना, कुछ दिनोंसे १०४° से १०५० तक। क्रम अति अनिष्मिन, षतरनेमें अति जल्दी। स्थिति छगभग र सप्ताहकी।
- ४. बारम्बार अति मंद नाड़ी स्पन्दन।
- ५. द्वीहावृद्धि स्पष्ट ।
- ६. शीव, कम्प भौर स्वेद अति सामान्य।
- ७. सेन्द्रिय विष विरल । १०४^२ से अधिक उत्ताप और अति फैल्री हुई पिटि-काओंमें भी वार-बार विष लच्चा प्रकट नहीं होते; और कुल्ल दिनोंमें सुधर जातें हैं।

८. अतिसार और प्रवाहिका, ये मंद अतिसार आक्रमण कालमें असामान्य नहीं। कि चिन् ही आक्रमण कालमें प्रवाहिका या आमिवव (Food poisoning) के लक्षण उपस्थित होते हैं। यह केवल यदा करा होनेवाले रोगियोंमें प्रतीत होता है। यह रोग ऐसे लक्षणोंका उद्भव नहीं करता; किन्तु अपचनजनित आमिविवका सम्बन्ध होनेपर ऐसा होका है।

इस उवरका आन्त्रिक उचरमें अन्तर्भाव किया जाता है; तथापि इसमें उपरोक्त अति अपूर्वता अवस्थित है।

विषम आन्त्रिक स्वर चिकित्सा।

चिकिरसा सम्बन्धमें सूचना आन्त्रिक जबरके प्रारम्भमें दी है इसपर लक्ष्य देवें। आयुर्वेदिक चिकित्सा जिस तरह आन्त्रिक ज्वरमें की जाती है, उसी तरह इस रोगकी करनी चाहिये। विशेष ठएड हो, तो कस्तूरी मैरव देवें, या लक्ष्मीनारायण, प्रवाल पिष्टी, मधुरान्तक वटो कस्तूरीयुक्त सिलाकर देते रहनेसे पूर्ण लाभ होजाता है। कितनेही चिकित्सक संजीवनी के कार्य लेते हैं, वह भी दितकारक है।

अन्तः क्षेपण जनित आन्त्रिक ज्वर ।

Enteric fever in inoculated Persons.

कितनेही सतुष्य आन्त्रिक ज्यरके बचनेके लिये उसके विषसे इनोक्यू लेशन (अन्तर्भरण) कराते हैं। इनमेंसे १ प्रतिशतकी मृत्यु हो जाती हैं। उबर आनेपर उत्ताप, श्विति, क्रम, लच्चण, ये सब क्रम होते हैं। यह उबर थोड़े दिनों तक रहता है। अन्त्रमें कम असर पहुँचाता है, नाड़ी मंद रहती है, जिह्ना मलमय और उदर साने हुये आटेके समान मुलायम रहता है।

चिकित्सा -आन्त्रिक ज्वरके समान की जाती है।

(११) प्रलापक ज्वर ।

प्रलापक ज्वर—काला मधुरा—टाइफस फीवर। Typhus Fever—Jail Fever—War Fever.

यह उत्रर सर्शवाले गन्दे स्थानोंमें रहनेवाले निर्धन छुर मनुष्योंको होता है। इस प्रलापक उत्ररसमूहमें अनेक उपविभाग हैं। इनकी सम्प्राप्ति कीटाणु विष-विरस रिकेट्सिया (Virus Rickettsia) से होती है। यह समूह रुग्णविज्ञानात्मक परीचामें गम्भीरतायुक्त विदित हुआ है। यह जनपद न्यापी विज्ञान और रक्तत्रारि परीचा विज्ञानक परिणाममें विभिन्नता दर्शाता है। इस रोगसमूहमें जो स्थानिक (अजनपद न्यापी) प्रकार है, वह विल्फेलिक्सकी

adic) है। कभी जनपद व्यापी नहीं बनता। अतः इन सबको कृत्रिम प्रला-पक माना है।

अ. चिचड़ी जन्य (Tick-borne)—गौ आदिकी देहपर रहनेवाली चिच-ड़ियोंसे उत्पन्न प्रलापक ज्वरके निम्न ३ प्रकार हैं:—

A.पार्वतीय ज्वर (Rocky Mountain Fever)—यह प्रकार शिला-मय पहाड़ोंपर होता है। तीक्ष्ण दांतवाले जीवोंके विषसे इसकी जत्पत्ति होती है।

B.बूटोनिज ज्वर (Fievre Boutonneuse)—यह प्रकार दक्षिण यूरोप और उत्तर अफिकामें प्रतीत होता है।

C.दिंचिए अमेरिकन और अन्य प्रकार—इसका वाहन कुत्ता है। विष और विलक्षेलिक्सकी प्रतिक्रिया विविध स्थानोंमें भिन्न-भिन्न होती है।

- आ. कीट जन्य (Mite borne)—यह अनेक प्रकारके छोटे कीड़ोंसे प्राप्त होता है। इसके वाहन बड़े और छोटे चूहे हैं। इस प्रकारमें जापान का नदी उत्रर और अफिकाका स्कब (Scrub) उत्रर हैं। इसके कीटाणुओंको रिकेट्सिया ओरीएएटल्जिज (R. Orientalis) कहते हैं।
- इ. पिस्सूजन्य (Flea-borne)—इस प्रकारमें मृदु प्रलापक ज्वर-त्रिलका रोग (Brills' disease), अफ्रिकामें जत्पन्न अर्वन ज्वर (Urban) हैं। इनके कीटागुओं के वाहन चूहे हैं। कीटागुओं को रिकेट्सिया प्रोवाभिकी (R. Prowazeke) कहते हैं। इन कीटागुओं से जनपद्व्यापी रोग होता है; परन्त जनपद्व्यापी विष और अजनपद् व्यापी विषका प्रभेद नहीं होता।

इस रोगका उत्पादक कीटागु रिकेट्सिया वनस्पति कीटागु वेक्टेरियाकी अपेता बहुत छोटा है। इसका व्यास एव्हैक्ट इक्कसे भी कम है। ये कीटागु कितने ही कीटोंके महास्रोतके कोषागुओं के भीतरसे मिले हैं। मेनसन ट्रापिकल डिजीजिस प्रन्थमें इस रोगके १० प्रकार दर्शाये हैं। इनमें २ संसार व्यापी और १ कुमाऊं पहाड़पर होने वाला ये ३ भारतमें होते हैं। अतः इन ३ का वर्णन यहाँ किया जायगा।

दीका जन्य रोग निरोधक कार्यप्रणाली-जनपद व्यापी रोगके वेक्सीनका उपयोग करनेपर कितने ही व्यक्तियोंकी मृत्यु हो गई है और परिणाम भयंकर आये हैं। अत: अभीतक इसका पूरा निर्णय नहीं हुआ है।

तात्विक प्रलापक ज्वर ।

ट्र टाइफस फीबर—True Typhus Fever. उपनाम—Typhus Exanthematicus.

इयाख्या—यह आशुकारी महा संकामक रोग है, यह जूओंद्वारा फैलता है।

इसका आक्रमण अक्समान् होता है। इसमें वातनाड़ी विक्रति और विषप्रकोष जिनत लक्षण, घटवे, शारीरिक उत्ताप और लगभग १४ वें दिन आकिस्मकोप-शम होना, ये मुख्य लज्ञण होते हैं। मोतीकरा और इस प्रलापक स्वरका भेद १९ वीं शताब्दी नक विदित नहीं हुआ था।

यह विशाल विस्तारमें फैलनेवाला जनपद व्यापी रोग है। वह इस और वालकन प्रदेशों में विशेष उप्रता धारण करता है। आयर्लंड भी इससे अभिक पीड़ित होता है। अमरीकामें मेक्सिको और पूर्व प्रदेश (ईस्टर्न स्टेट) में भी अपना पराक्रम दर्शाता है। यह मुस्यतः शीतोष्ण कटिवन्धमें फैलता है।

निदान — लड़ाई, दुष्काल, दरिद्रता और मिलनता है हेतुले इसकी दरपति होती है। यह रोग अन्य प्रवल जनपद न्यापी रोगोंकी अपेका भी अत्यिक ज्ञीवतासे फैलता है। परिचारकों में भी मृत्यु संख्या अधिक हो जाती है। जेलखाने, जहाज, सेना और ज्ञीलदार मकानों में यह अधिक फैलता है।

विक्रत शारीरिक चिह्न — आशुकारी ज्वरकी विद्यमानतामें सामान्य परि-वत्त न, मस्तिष्क और त्वचा आदिमें पिटिकाएं (Typhus nodules), सूक्ष्म-तर रक्तप्रणालियोंकी दीवारोंमें कोथ तथा धमनियोंकी बाह्य दीवारमें लक्षीकाशु और रक्तवारि कोषाशुओंकी प्राप्ति होती है। मृत्युके बाद भी त्वचापर थर्मे प्रतीत होते हैं।

रक्त गाढ़े रंगका होता है और नहीं जमता चक्नन् और वृक्कस्थान कुछ शोधमय भासते हैं। बहुधा प्लीहा के समान वृद्धि होती है। श्वास निलका प्रसेक और फुफ्फुसमें रक्तसंग्रह भी विशेषतः उपस्थित होता है। पेयरकी प्रनिथयाँ और अन्त्रवन्धनीकी व्रन्थियाँ प्रभावित नहीं होतीं।

न्नाक्रमण प्रकार—यह मनुष्योंके शिर या देहपर उत्पन्न जूओंद्वारा फैलता है। जल या वायुमें उत्पन्न कीटाणुओंद्वारा कभी नहीं।

कीटागुविप छोमकृप और चर्मरन्ध्रमेंसे छनकर भीतर प्रवेशित हो सकता है। यह पहले ज्ञांकी देहके भीतर रक्तवारिमें विशेषतः रक्तविक्राओं (Blood platelets) के भीतर ४-७ दिन तक वर्त्त मान रहता है। इसके परचात् भी संभवतः ज्ञांके शरीरमें ही इसका कुछ विकास-चक्र होता होगा। वह प्रछापक उत्रर रोगीका रक्त पीनेके परचात् ४थे से ७वें दिनके भीतर संकामक बनता है। इन ज्ञांके श्रूक या अन्त्रसे निकले हुए मछको नख्न या तीक्ष्ण पदार्थसे रत्रचापर खुजा देनेसे इस रोगको सम्प्राप्ति होती है; केवछ ज्ञांके काटनेसे नहीं। उनके अवडों (छोखों) द्वारा भी रोगविष संचार होता रहता है और द्वितीय ज्ञांका उत्पादन संकामक रोगको वहन करता है। इस जनपद व्यापी रोगका नियन्त्रण ज्ञांके विरुद्ध साचात् उपायकी योजनाद्वारा हो सकता है।

चयकाल-५ से २१ दिन। सामान्यतः १२ से १४ दिन। कभी ३ सप्ताह। पूर्वरूप-१-२ दिन पहलेसे कुछ वेचैनी, हाड़फूटन, शिरदर्द, उवाक, चक्कर आना आदि छच्चण भासते हैं।

रोगावस्था—इस रोगकी ४ अवस्यायें हैं। १. आक्रमणावस्था-१ से ५ दिन तक; २. उत्ते जना और पिटिकावस्था ५वें से १०वें दिन तक; ३. इक्तिपाटा-वस्था १०वें से १४वें दिन तक फिर ४. आकृत्मिक उपशम।

- १. श्राक्रमणावस्था (Stage of Invasion) अक्स्मात् आक्रमण, सामान्य वेपन सह शीत २४ घरटे तक बार-बार छगना । पीठ और पैरमें, विशेषतः साँचलोंमें वेदना, शिरदर्द, उवाक, कभी बमन, निद्रानाश, प्रारम्भसे ही बलका हास, प्रारम्भमें मुख्यमण्डलपर तेजी (Facies typhosa), शारीरिक उत्ताप आक्रमण्कालसे ही अधिक रहना, फिर धीरे घीरे बढ़ना। ५वें दिन अत्यधिक हो जाना, नाड़ी द्वत, जिह्ना काँटेदार, मलावरोध और धासनलिका प्रसेक आदि लक्षण उपस्थित होते हैं।
- २. उत्ते जनावस्था और पिटिकावस्था (Stage of Nervous Excitement and Eruption)—इस अवश्वामें पिटिकायें निकल आती हैं, व्याकुलता बढ़ती हैं और प्रलाप उपस्थित होता है। पिटिकायें सामान्यतः ४थे या ४वें दिन निकलती है। प्रारम्भमें काँख और मिणवन्धपर फिर उदरपर पश्चात् छातीके अन्तमाग तक फैलती हैं। कचित् मुँह और कण्ठकी त्वचापर लाली फेल जाती हैं; उसे एलोपैथीमें मलवेरी रेश (Mulberry rash) कहते हैं। इसका उपक्रम बहुधा दो प्रकारसे होता है।

पहले प्रकारमें बाह्य त्वचाके नीचे चित्र विचित्र, प्रसारित, अनियमित और मिलन रङ्गकी; दूसरी क्षुद्र पिटिकाएं, जो कद और आकारमें अति अनियमित अनिश्चित बाह्य सीमायुक्त; किञ्चित् उन्नत, गुलाबी या श्याम रङ्गकी होती हैं। वे प्रथमावस्थामें दबानेपर अहश्य होती हैं और उत्तरावस्थामें पिस्सू काटनेके समान कितनी ही रक्तमय भासती हैं। सामान्यतः संख्यामें अत्यिषक होती हैं। २-३ दिन तक प्रतीत होती हैं। वालकोंमें सामान्यतः रोमान्तिकाके सदश भासती हैं। पिटिकाओंका उत्पन्न होना, यह श्वासनिलका प्रदाह और मित्त- एककी निश्चेष्टताका सूचक है। उस समयसे रोगी प्रलापकावस्थासे अभिभूत माना जाता है। किर रोगीकी देहमेंसे एक प्रकारकी दुर्गन्य आती है, जो आल्मारीमें जूते रखनेपर उत्पन्न होनेके समान होती है या चूहेसे मिलती हुई होती है।

इस अवस्थाने प्रथम सप्ताह है अन्तमें शिरदर्दके स्थानगर मंद-मंद प्रलाप उपस्थित होता है, यह विशेषतर रात्रिको होता है। रोगी वारम्बार व्याकुळता,

चि० प्र० नं० २१

चंचलता और अति उद्दर्धता दर्शाता है। अन्य रोगियों से तन्द्रा आती है। वलका हास अधिक होता जाता है, जिल्ला शुष्क और फटी-सी भामती है। उत्ताप १०५० तक और नाड़ी द्रुत होती है। पेशावकी उत्पत्ति वन्द्र हो जाती है या अति कम हो जाती है।

३. शक्तिपातावस्था (Stage of Nervous Prostration)—शक्ति १० से १४ दिन तक बहुत कम हो जाती है। चित्त न लगना, तन्हा, वेहोशी और मृच्छी, सांस पेशियोंमें कम्प और निद्रानाश सह अचेतना, ये लज्ञण भासते हैं।

इस आन्त्रिक ज्वरावस्थाका आक्रमण प्रारम्भमें हो जाय, तो वह अरिष्ट माना जाता है।

इस अवस्थामें पिटिक। एं विशेष गहरे रंगकी होती हैं और वे पिरसू काटनेकी पिटिकाओं के समान केन्द्रमें द्रवमय वनती हैं। पिटिकाका समय सामान्यतः ७ से १० दिन तक है। वारवार हृद्यकी निर्वछता, नाड़ी तेज और मृदु, एवं जिल्ला शुष्क और आकुंचित होती है। ओष्ठ और दांतोंपर मैल संमहीत होता है तथा विधरता आती है।

कितनेही रोगियों की कनी निकाका छिद्र अति छोटा, सुई के छिद्र जितना तथा नेत्र अथखुले होते हैं। किसी में कासुकता उत्पन्न होती है, किसी को गम्भीर हिका होती है।

गम्भीरावस्था—(१) निद्रानाश सह वेहोशी, नेत्र खुने रहना, कनीनिका प्रसारित और बुद्धिका विल्कुल लोप हो जाना, ये अशुद्ध लच्च्या भासते हैं। (२) फुम्फुसोंमें रक्तसंप्रह। (३) सार्वाङ्गिक अत्यन्त कलान्ति और हृद्यावरोध।

δ	2,	Ę	૪	ሂ	દ્દ	ß	ح	€	१०	११	82	१३	188	१५	१६	१७	8 =
•				-	-		_	-									Į,
۰A	V	£	Ž	1		4											_
				6					M	Ţ	7						_
										A	7						
					-												
					\exists								N	^		7	<u>-</u>
	. ∨ ∨	A /															

चित्र नं० १४--प्रतापक ज्वरमें उत्तापदर्शक रेखा चित्र।

४. श्राकिसमक उपश्रमावस्था (Crisis)—इस रोगमें विशेषतः १४ वें दिन उपशम होता है। रोगी निद्राधीन होजाता है, फिर जाप्रव होनेपर अत्यन्त

निर्वेळता, किन्तु मनमें प्रसन्नता भासती हैं। उत्ताप कुछ घएटों में गिर जाता है, छत्तण साफ हो जाते हैं, आरोग्यावस्था शीव बढ़ती है। पुनः आक्रमण कभी नहीं होता। किचित् उपशम क्रमशः होता है।

स्चना—आकिश्मक उपश्चम होनेपर अति सम्हाल रखना चाहिये। अन्यया हृदयावरोध होकर मृत्यु हो जाती है।

आयुर्वेदीय मतानुसार प्रतापक ज्वरके लक्षण—देहकांपना, चिल्लाना व बकना, तीव्रव्वर, शिरमें तीव्रवेदना, वायुदोषका तेजप्रभाव, व्यर्थ चिन्तन, बुद्धि व स्मृतिका हास होना, अनुगैल व अत्यधिक बोलना ये लच्चण प्रलापक व्वरमें होते हैं। अधिक अरिष्ट लच्चण होनेपर रोगी शीव्र मृत्यू प्राप्त करता है। ÷

विशेष लक्षण

उत्ताप—१ से ५ वें दिन तक दृढ़तासह वृद्धि । प्रातःकाल कुछ उपशम । सबसे अधिक ५ वें दिन १०३० से १०६० तक । पिटिकार्ये निकलनेपर भी उपशम नहीं होता । १२ से १४ घएटेमें अन्तिम दिन पतन । अरिष्ट प्रकारमें १०८० से १०९० तक वृद्धि ।

फुफ्फुस—श्वासनलिकाप्रसेक प्रथमावस्थामें। फिर रक्तसंप्रह होना । फुफ्फुस-प्रकोपमें मृत्यु संख्या अधिक ।

्... हृद्य—नाड़ी बारम्बार द्रुत और निर्वेळ । क्वित् डाइकोटिक, आकुंचन ध्वनि सामान्य, कभी-कभी प्रसारण और पतन ।

मूत्र—मृत्रमें शुभ्र प्रथिन जाती है। कभी वृक-प्रदाह भी।
रक्त—लसीकागु सामान्य १२००० से १५०००।
व्लीहा—कभी कुछ समयके लिये वृद्धि।
वॉसरेमन परीचा —आकस्मिक वपश्चमके पहले निश्चित।

रोगकी पृथक्ता—मृदुप्रकारमें रोगमुक्ति १० दिनमें, विशेपतः बालकोंभें। रक्त संक्रामक होता है। घातक अकारोंमें २ या ३ दिनमें अशुभ परिणाम।

उपद्रव स्त्रीर भावी स्ति—बार-बार कपोलप्रदाह (Parotitis) और कोथमय मुखपाक (Noma) ये श्वासप्रणालिकाप्रदाह; गम्भीरावस्थामें फुपपुस-कोथ, कभी वृक्षप्रदाह विद्रवि, कोथ, पत्तवध और कचित् कुछ कालके लिये उन्माद। यदि इस रोगकी प्राप्ति सगर्भाको होतो है, तो गर्भपात होजाता है। इस रोगमें अनेकोंको शच्याव्रण भी हो जाते हैं।

मृत्यु—बहुधा १२ से २० प्रतिशत । किन्तु सेवा, चिकित्सा, आयु, जनपद व्यापकता और चारों ओरके फैलाबसे इसमें विभिन्नता होजाती है । बाल्कोंसें

[÷] कार्यप्रलापपरितापनशीर्षपीडापीढप्रभावपवमानपरोऽन्यचिन्ता । प्रज्ञाप्रणाशिकक्तप्रवृदप्रवादः, क्षिप्रं प्रमाति पितृपालपदं प्रलापी ।। (च० र्स०)

मृत्यु २ से ४ प्रतिशत । ४० वर्षसे वड़ी आयुवालों मृत्यु ५० प्रतिशत । मृत्यु विशेषतः दूसरे सप्ताहमें सेन्द्रिय विष प्रकोषज जिदोष (Toxaemia) से। तीसरे सप्ताहमें मृत्यु कुष्कुस विकृतिसे।

रोगवितिर्णय—जनपद्ज्यापी प्रकारका निर्णय सामान्य है। पिटिकायें निकलनेके पहले कुछ दिनों तक निश्चय करनेमें कठिनता रहती है। इस रोगकें कितने ही लच्चा आन्त्रिक क्वर, रोमान्तिका और पुनरावर्षक क्वरमें मिलते हैं। अतः इनका प्रभेद करनेकी आवश्यकता है।

१. ज्ञान्त्रिक ज्वर—प्रलापकमें अकस्मात् आक्रमण, शीतकम्प, निर्वलता और मिर्निक विकृतिके लक्षण सह होता है। (अतिसार, उदरकी मृदुता और प्लीहायुद्धि नहीं होते) उदासीनता रहती है तथा पिटिकाओं में प्रमेद रहता है। किर भी रोग विनिर्णय अनेक बार कठिन हो जाता है।

२ रोमान्तिका—इसमेंसे प्रसेकज लक्षण होते हैं। कोपलिकके लक्षण भासते हैं। पिटिकाएं तेजस्वी होती हैं; किनारा अधिक स्पष्ट होता है और मुख-मख्डलपर चिह्न होते हैं। ये सब लक्षण इस ज्वरमें नहीं होते।

३. पुनरावर्त्तं क इवर-रक्तपरी ज्ञासे निर्णित होजाता है।

चिकित्सोपयोगी स्चना ।

यदि रोगोंके मस्तिष्कपर या बस्नोंमें जूएं हैं, तो सबके पहले जूओंको नष्ट करना चाहिये। रोगीको खच्छ बस्न पहनाना चाहिये, उसे प्रकाश और वायुवाले मकानमें रखें।

जूएँ एवं उनके अग्होंके लिये ससाफास तैल (Sassafrass. oil) उत्तम है। बाल ढक सके उतना वड़ा लिग्टका दुकड़ा काटें। उसपर ढकतेके लिये मल मलका दुकड़ा और रूईकी तह तैयार करें। ससाफास तैल या मिट्टीके तैलको है वालोंपर रूईके फोहेसे विसें। तैल अन्य स्थानपर त्वचाको न लगे, इसलिये चारों ओर वेसलीन लगावें फिर उसपर लिग्ट तथा रूई और मलभालकी गदी रखें। तिकोनी बन्द स्ट्रेंग्युलर वेग्डेज बांधें। एक रात्रि तक रख, बालोंको पुन: सूक्ष्म कंघीसे सवारें और धोवें। इस तरह जूवें और लीखें नष्ट होने तक र-४ दिन तक रोज करें। सिकी लगानेसे लीख नरम हो जाती है और छूट जाती है। मिट्टीका तैल अति सम्हालपूर्वक थोड़े समयके लिये लगावें। उससे जूवें और लीख दोनों मर जाते हैं। किन्तु त्वचाको हानि पहुँचती है। वर्तमानमें D.D.T. का उपयोग भी जूओंपर होता है।

आयुर्वेदमें ज्ञोंके लिये निम्ब तैल लगाते हैं या तम्बाखू बालोंमें भर देते हैं। इससे भी जूएँ भर जाती हैं।

पूर्वरूप प्रतीत होनेपर यदि वमनकारक औपथ और विरेचन देकर आमा-

शय और अन्त्रको शुद्ध कर लिया जाय, तो रोग विशेष उन्नता नहीं दुर्शा सकता। इस रोगमें प्रायः मलावरोध रहता है। अतः एरंड तैल या ग्लीसरीनकी पिचकारीद्वारा उदरशद्धि कराते रहना चाहिये।

रोज सुबह दन्तमंजन लगाकर या कुछे कराकर दांत और मुँहको साफ कराते रहना चाहिये।

इस रोगमं उत्तापवृद्धि होकर मिस्तिष्कको हानि पहुँचती है। अतः मस्तिष्क परसे बाल कटवाकर वर्षकी थैली या शीतल जलको पट्टी रखवानेका प्रबंध करना चाहिये। एलोपेथीमं जबरकी वृद्धि होनेपर स्पंज या गीले वस्त्रसे सब अवयवोंको पोंछते हैं। कितने ही चिकित्सक मस्तिष्कपर मक्खन रखते हैं और कोई नाभिपर कांसीके वर्त्तनमें शीतल जल-धारा डालते हैं। सामान्यतः २-३ दिनपर सब अवयवोंको पोंछकर विषको निकाल दिया जाय, तो प्रस्वेद बाहर निकलने सुविधा रहती है।

रोगीको सुबह शाम दूध देवें और दोपहरको मोसम्बीका रस पिलाते रहें। अन्न और मांस आदि पदार्थ नहीं देना चाहिये। (एलोपैथी मत अनुसार मांस-रस देनेमें बाधा नहीं है।) रोगीको जल गरम करके शीतल किया हुआ देवें। जल जितना पीना चाहे उतना पिलावें, जल पिलानेमें संकोच न करें।

यदि मूत्रावरोध हो गया हो, तो रबरके कैथीटरसे पेशाबको निकालते रहना चाहिये। अनिद्राह्म उपद्रव हो, तो अहिफेन प्रवान औषध विशेष उपयोगी है। केवल उदरको ग्रुद्ध कर तेनेकी सम्हाल रखनी पड़ती है।

इस रोगमें तीत्र व्वर्शामक औषध नहीं दी जाती। उनर-विषका पाचन करने और शक्तिका संरक्षण करनेवाली औषध मुख्यतः दी जाती है। इस रोगमें प्रयोजन अनुसार रोगीको उत्तेजक या अवसादक औषध देनी चाहिये। हृद्यकी शिक्लिता होनेपर उत्तेजक और नाड़ी सबल वेगपूर्वक हो और व्वर अधिक हो, तब शामक औपध दंवें।

सामान्यतः प्रयम सप्ताहमं उत्तेजक औषध नहीं दो जाती। पहलेसे उत्तेजक भीषधका प्रयोग करनेपर अपकार होनेका डर अधिक रहता है। फिर भी हृदय किथिल हो, हृदयकी पडली ध्विन चीण हो, नाड़ी चीण और द्रुतगामी हो, तो उत्तेजक अधिध देनी चाहिये। किन्तु एक ही मात्रा देनेपर उत्तापष्टृद्धि होकर अस्थिरता वढ़ जाय तो उत्तेजक अधिध बन्द करदें। यदि प्रथम मात्रासे क्लान्ति और प्रलापका शमन हो, हृदय और नाड़ीको गति सवल बने, जिल्ला आर्र हो और रोगीको निद्रा आने लगे तथा जागनेपर स्फूर्निका बोध हो, तो शराव या गदार्क सम्हालपूर्वक कम मात्रामें दे सकते हैं।

आयुर्वेदिक चिकिरता अनुसार आन्त्रिक बत्ररके समान लक्ष्मीनारायण, प्रताल पिटी, मतुरान्तक वटी देते रहनेपर बहुधा आपत्ति नहीं आती। रोग विप शनै:-शनै: पचन होकर ज्वर शमन होजाता है और अधिक निर्वेलता भी

नहीं आती।

श्च्या त्रणके सुधारनंकी अपेता उसे न होने देना अधिक सरह है। इसंिये दिनमें २ बार नितम्ब प्रदेश, गुल्फ, कन्धेके शिखर और दु:खनेवाले अन्य
भागोंको साबुनजलसे नरमकर मालिश करें। अंगुलियां गोल फिरावें और
उस भागमें सूखने तक मालिश करें, उसपर तेल स्पिरिटका मिश्रण लगावें।
फिर फिंक वोरिक (जसद टंकणाम्ल) पाउडर खिड़कें। वह भाग लाल दी बनेपर वहां ४-४ घएटेपर इलके हायसे मालिश करावें।

श्चा त्रण (Bed sore) हो जाय, तो उसका उपचार तुर्क्त करना चाहिये। वेहोशी, पद्माचात, मृत्रका असंयम, कीटासु प्रकोप, इन अवस्याओं में तया अति क्ष और शोषपीड़ित रोगियोंको शय्या त्रस्त जल्दी हो जाता है। अतः इन रोगियोंके लिये विशेष सम्हाल रखनी चाहिये।

शय्या त्रण होनेवाले भागोंपर द्वाव कम करनेके लिये अनेक युक्तियां हैं। गर्भ जल अथवा वायुका विछीना अथवा र्यरके चक लेवें, दु:खनेवाले भागपर रुईकी गद्दी बाँघें, ओढ़नेके वस्त्रका भार न लगनेके लिये पालनेका उपयोग करें।

बिछौनेमें कूड़े कचरे और सिलवटोंको सर्वदा निकालत रहें। सिलाई किये हुये संधिवाले वस्त्र रोगीके नीच न डालें।

रोगीको शौच जानेके समय दृढ़ा मळ पात्र न देवें और अधिक समय तक उमपर न वैठावें। मळपात्र देने और निकालनेमें खूब सम्हाल रखें।

यदि फुपफुसिविकृति रूप उपद्रव हो जाये, तो फुफ्कुसप्र अस्तिकी पुल्टिस बांधें। इसका विशेष उपचारश्वासप्रणालिका-प्रदाह(ब्राँको न्यूमोनिया) चिकित्सामें लिखे अनुसार करें।

रोग शमन होनेपर हृदयगैष्टिक औपध-छङ्मीविलास रसः नवजीवन रसः, जवाहरमोहरा या अन्य दी जाती हैं।

एलोपेशीमं इस रोगकी कोई विशेष ओपध नहीं है। स्वच्छता, ज्वर-विष पचनके लिये विविध औषधियां देनेकी और शरीर-रोषणके लिये सम्हाल रखनेकी सूचना करते हैं।

प्रलापक ज्वर चिकित्सा ।

१ रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोग संग्रहमें दी हुई श्रोषधियां—लक्ष्मी-नारायण, कस्तूरीभैरव, अश्वकंचुकी, व्वरकेसरी और महाव्वरांकुश (दूसरी विधि), ये सब उपकारक हैं।

े इनमेंसे लक्ष्मीनारायण रस १-१ रत्ती हा उपयोगः प्रवाल पिष्टी २-२ रत्ती

और मधुरान्तक वटी २-२ रत्तीके साथ दिनमें २ बार सुवह शाम किया जाय और दोपहरको प्रवालिप्टी और मधुरान्तक वटी दी जाय तो विष्न आये विना ज्यरविष शनै:-शनै: पचन होकर रोग शमन होजाता है।

निद्रा न आती हो, उत्ते जक ऑषचकी भी आवश्यकता हो, तो छक्षी-नारायणके स्थानपर कस्तूरीभेरन दिया जाता है। प्रलाप अधिक होनेपर प्रला-पक सिन्नपातमें लिखा हुआ तगरादि कपाय अनुपानक्षि देना विशेष हित-' कारक है। उद्रशुद्धि योग्य न होती हो, तो अश्वकंचुकी, उत्ररकेशरी या महाउद्ररांकुश (दूसरो विधि), इनमेंसे एक ओपन दी जाती है। इनमेंसे अश्व-कंचुकी कुछ दिनों तक निर्भयतापूर्वक दे सकते हैं। अतः उसका प्रयोग करना विशेष अनुकुल रहेगा।

- २. निद्रा लानेके लिये कस्तूर्यादि वटी देवें तथा घी या एरएड तेलको काँसीकी थालीमें काँसीकी कटोरीसे घोटकर अञ्चन करें या सिन्नपात चिकि-सामें लिखा हुआ निद्रा उत्पादक अञ्चन करें।
- 3. मलावरोधको दूर करनेके लिये ज्वरकेसरी, त्रिष्ट्रहरू मोदक, पंचलकार या त्रिफलाका काय (निशोयके प्रचेपसह) देवें। अथवा ग्लीसरीन या एरएड तैलकी पिचकारीमे उदरशुद्धि करें।
 - ४. वंहोशी अधिक होनेपर—सासकुठार रसका नस्य देवें।

विचड़ी जन्य प्रलापक ज्वर ।

Fievre Bou tonneuse-Tick bite fever-Eruptive fever.

व्याख्या—यह उत्रर भारतः आफ्रिका, आस्ट्रेलिया और दिच्चा अमेरिकामें होता है। इसकी उत्पत्ति कुत्तेकी देहपर रही हुई चिचड़ी (Dog tick-Rhipicephalus sanguineus) के काटनेसे होती है। इसके कीटागुओंको रिकेट्सिया कोनोरी (Rickettsia conori) कहते हैं। इसका निर्णय विल-फेलिक्सकी कसीटीद्वारा हो जाता है।

इस रोगकं दो प्रकार हैं। १. सीन्य या छुद्र (Mild or abortive) और २. पूर्वट चाएयुक्त । इसमेंसे भारतके भीतर कुमाऊँ प्रान्त, सीमा प्रदेश आदिमें सीन्य प्रकार प्रतीत होता है।

कचागा—चिचड़ीके काटनेपर प्राविभक च्रत और रस-प्रणालियोंका प्रसिष्ठ प्रतीत होते हैं। रोग पूर्णाख्य धारण करते तो ८-१० दिन तक ज्वर, शिरदर्द, पाँचवें दिन पिटिका निकलना, कण्ठ अकड़ जाना, नेत्रकी रलैप्मिक कला प्रदाह, (अभिष्यन्द) आदि लच्चण उपस्थित होते हैं। कभी मस्तिष्क कला-प्रदाह भी हो जाता है।

पूर्वे लक्ष्मण उपस्थित होनेपर मस्तिष्कावरण प्रदाह, रोमान्तिका और

मधुरा होनेकी भ्रान्ति करता है। कुछ दिन होनेपर विल्फेलिक्सकी परीचा-द्वारा इस रोगका निर्णय लप्ट हो जाता है।

इस रोगमें भारतीय, आफिकन और अमेरिकन प्रकारोंकी उत्पत्ति और छचणोंमें कुछ-कुछ भेद हो जाता है।

चिकित्सा—तात्विक प्रछापकके समान उपचार करें। यह रोग सरछतासे शमन हो जाता है।

पिस्स्जन्य प्रलापक ज्वर ।

Flea Typhus, Brill's disease Endemic Typhus.

व्याख्या—यह संअवतः तात्तिक प्रछापकका सीन्य प्रकार है। किन्तु यह जुओंडारा उत्पन्न नहीं होता एवं न जनपद्व्यापो रूप धारण करता है। यह विकीर्ण रूपसे प्रतीत होता है। इसकी शोध न्यूयार्कमें बिछ साहिबने की है। अतः इस रोगको बिछका रोग कहते हैं। यह रोग पिरस्आंसे प्राप्त होता है। अतः पिरस्जन्य प्रछापक जनर कहछाता है। यह विश्वव्यापी है। मछायामें इसे उर्वन (Urban) संज्ञा दी है। इसका वाहन चूहे हैं। संरक्षक या उत्पादक चूहेकी देहपर रहे हुए पिरसू (Xcnopsylla astia and cheopis) हैं। इसके कीटाणुओंको रिकेट्सिया प्रोवाक्षकी (Rickettsia Prowazeki) कहते हैं। यह रोग एक मनुष्यसे दूसरेको कदापि प्राप्त नहीं होता।

ययि चूहे प्लेगकी उत्पत्तिमें कीटागुओंका संक्रमण करानेमें हेतु हैं, किन्तु उस रोगमें चूहे मर नाते हैं और इस रोगमें चूहे नहीं मरते। इस रोगमें संक्रमण अस्यायी होता है और फिर पिस्सू भी दूर नहीं जा सकते। तात्त्रिक प्रकार शीनकालमें फैलता है; किन्तु इस की उत्पत्ति उष्ण ऋतुमें होती है।

लक्षण— तार्टिक प्रलापक के समान, किन्तु सौम्य। इसकी संप्राप्ति विशे-पतः परिपकावश्या और युवावश्यामें होती है। इसका आक्रमण अक्समात् होता है। यह विकीर्णभावसे प्रतीत होता है। जारीरिक उत्ताप कुछ बढ़ता है। आकिश्मक उपश्चम १४ दिनमें होता है। इस रोगमें पिटिकाएं पहले धड़पर, हाथ-पैरकी सन्धित्यानपर रही हुई पेशियोंपर होती है। कभी पिटिकाएं मुख-मण्डल, हथेली और पैरके तलोंमें भी निकलती हैं। इस रोगमें मृत्यु संख्या ५ प्रतिशत होती है।

चिकित्सा—तात्त्रिक प्रलापकर्मे लिखे अनुदार ।

(१२) श्वसनक ज्वर।

श्वसनक दवर, रक्तशिवी सन्निपात, कर्कटक सन्निपात, फुक्फुस सन्निपात, न्यूमोनिया-Pneumonia।

इस न्त्रमें श्वासप्र होप होकर छाख रसके सहश छाछ काले रङ्गका रक्त थूक के साथ निकछता है; इस हेतुसे इसे 'रक्त ष्टीबो सिल्पात' संज्ञा दी है। (कचित् रक्त नहीं भी निकछता)। श्वासन यन्त्रपर इस रोगका आक्रमण होता है, अतः इसे 'श्वसनक न्वर' नाम मिछा है। कितने ही आचार्यों ने इस रोगमें फुफ्फुस दृपित हो जाता है, इसिछिये इसे 'फुफ्फुस सिल्पात' कहा है। भाव-मिश्र आचार्यने इस रोगका नाम 'कर्कटक' रखा है।

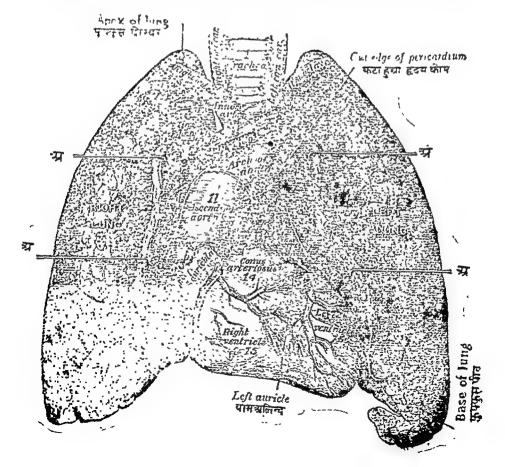
इस ज्वरमें २ प्रकार हैं। फुफ्कुसखण्डप्रदाह और श्वासप्रणालिकाप्रदाह। इनमें फुफ्कुसखण्डपदाह विशेष घातक है। यदि इस रोगमें स्टेयस्कोपद्वारा फुफ्कुसांको परीचा की जाय, तो सूक्ष्म चुदबुदोंके समान ध्विन सुननेमें आती है। नाड़ी तीत्र वेगवती चलती है। यदि फुफ्कुसोंपर उंगलियोंसे ताड़न-परीचा की जाय, तो पत्थरपर आघात होने सहश घन आवाज आती है। ये सब लच्चण फुफ्कुसके वायुकोषोंका अवरोध होकर त्रण-कोध होनेपर होते हैं।

. श्वासो च्छवास कियाके मुख्य साधन दो फुफ्कुप्त-फेंफड़े (Lungs इंग्स) हैं। व च गहरमें हृदयके दोनों ओर एक एक रहता है। इसि ये इनको दाहिने फेंक्ड़े और बांये फेंफड़े कहते हैं। ये मृदु, फुब्र तेजस्बी, दवानेपर स्पंज समान दबने वाले और वजनमें हलके होते हैं। इनमें स्पंजकी तरह अनेक छिद्र होते हैं। स्वस्य मनुष्यके फुक्कुप्तको जलपर रखें, तो वह तैरता है। फुक्कुप्त संकोचन वजार प्रसरणशील हैं; अर्थात् इच्छा होनेपर मनुष्य उनको पढ़ा-घटा सकते हैं।

तुरन्तके जन्मे हुए बच्चेके फुफ्कुसोंका रङ्ग कुछ गुलाबो होता है। बड़ी आयुमें रङ्ग राख जैसा मैला हो जाता है तथा चारों और काले धव्चे (विशेषतः धूम्रपान करनेवालोंको) हो जाते हैं। वृद्धावस्थामें कालापन अधिक आ जाता है। रित्रयोंकी अपेचा पुरुपोंके फुफ्कुसोंसे कालापन अधिक होना है। पुरुषोंके दाहिने फुफ्कुसका बजन लगभग ४४ तोले और वांये फुफ्कुसका ५० तोले होता है। खियोंके फुफ्कुसका बजन ५ तोले कम होता है। सामान्यतः पुरुष- श्रिरमें फुफ्कुसोंका वजन शरीरके वजनका ३० वां भाग जितना और स्त्री शरीरमें ४३ वां भाग जितना होता है।

फुफ्कुसोंका आकार शंकुके समान होता है; अर्थात जपरके भागकी अपेचा नीचेका भाग अधिक मोटा होता है। जपरके पतले भागको फुफ्कुस-शिखर (ऐपेक्स Apex) और नीचेके भागको फुफ्कुस तल (वेस Base) कहते हैं। इन फुफ्कुसोंमें कितनेही खड्डे हैं। इनमें ३ मुख्य हैं। दो वृन्तखात और एक हृद्यखात। इनमेंसे प्रत्येक वृन्तखात प्रत्येक फुफ्कुसके भीतरकी ओर रहता है। फुफ्कुसमृल इस खड्डे द्वारा ही भीतर प्रवेश करता है। हृद्यखात वांचे फुफ्कुसकी सीमापरका दाहिनेकी अपेचा अधिक गहरा है। फुफ्कुसबृन्त (मूल Root)—अर्थात् फुफ्कुसोंमें जानेवाली श्वासनलिकाकी प्रशासाएँ, रुधिरवाहिनियां, नाड़ियां, रसायनियां, आदिके समृहको कहते हैं, जिनके द्वारा फुक्कुसका हृद्य और श्वास नलिकाओं साय सम्बन्ध रहता है।

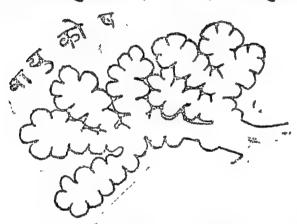
फुफ्कुसिंप इ (लोहस Lobes)-इ जिए फुफ्कुसमें ३ और वाम फुफ्कुसमें २ पिएड हैं। सब पिएडों के भीतर एक-एक श्वासकारिडका (ब्रॉकिया Bronchia) जाती है। यह कारिड का अने क छोटी छोटो जाखाओं में निभक्त हो गई हैं। ये उपशाखाएँ आगे अति सूक्ष्म हो गई हैं। उनको श्वासप्रणालिका या सूक्ष्म श्वासवाहिनियों (Bronchioles) कहने हैं। इन श्वासवाहिनियों के अन्तक मुख अंगूरके गुच्छे जेंभी आकृतिवाले होकर यायु कोपसमूहों (लोहयुल्स Lobules) के भीतर गये हैं। प्रत्ये क वायु कोप समूहों में ४-६ वायु कोष (एयर सेल्स Air cells) रहते हैं। कोई कोई समूह छोटा है, तो कोई वड़ा। सामान्य रीतिसे एक कोषसहका परिमाण लगभग एक अंगुलके सोलहवें हिस्से के वरा-



वर होता है। सब वायु कोषोंकी पूरी समाई ३४३ घन इक्ष अर्थात् ७४७४७ इंच लम्बाई, चौड़ाई और गहराई है। इतनी वायु गहरी श्वास लेनेपर भीतर जा सकती है; और जब श्वास बाहर निकाल दिया जाता है, तब भी १०० घन इंच वायु भीतर रह जाती है।

ये वायु-कोष अर्घगोलाकार हैं, इनपर स्नायु खूब लगे हुए हैं। फुफ्फुसा-मिगा धमनीकी शाखायें हृदयके दाहिने भागमेंसे अशुद्ध रक्त इन वायुकोषोंके पास लाती हैं। फिर वायुकोपके भीतर आई हुई ताजी वायुमें रही हुई प्राण्यायु (Oxygen) से इस अशुद्ध रक्तकी शुद्धि होती है; तथा रक्तमें रही हुई दूपित वायु (कार्बोन डाइ ऑक्साइड गेस Carbon dioxide Gas) रेचन (नि:श्वास) द्वारा बाहर निकल जाती है। इस तरह रक्त-शुद्धिकी किया इन फुफ्फुसोंके भीतर अनवरत होती रहती है।

चित्र नं १७-एक वायुकोषसंघ (Lobule) में रहे हुए वायुकोष



इन फुफ्फुसोंके एक ओरके कोई एक या अधिक पिण्ड या दोनों ओरके पिण्डों में दाह शोध होकर न्युमोनिया हो जाता है। एक ओर को हो, तो एक पार्श्वगत (लोकर Lobar) और दोनों ओर को हो, तो द्विपार्श्वगत (डक्ल Double) न्युमोनिया कहलाता है एवं श्वासकाण्डिका और वायुकोपों में दाह, शोध हो जाता है, तो वह बोंको न्युमोनिया (Broncho Pneumonia) कहलाता है। यह रोग विशेषतः वचोंको होनेपर बोलचालकी भाषामें 'डब्बा रोग' कहलाता है।

फुफ्फुलावरण्—(Pleura)—इस न्युमोनिया रोगमें फुफ्फुलोंको ढकने

वाले फुफ्फुसावरणमें भी बहुधा विकृति हो जाती है।

दोनों फुफ्फुस फुफ्फुसावरण नामक थेलीके भीतर रहते हैं। इस थेलीमें दो स्तर हैं। एक स्तर फुफ्फुसोंपर चिपका रहता है और दूसरा समस्त वक्षके भीतर- की ओर लगा हुआ है। दोनों स्तर धिलकर एक थैली वनी है। जैसे कोप (म्यान) के भीतर तलवार रहती है, वैसे ही इन थैलियों के भीतर फुफ्कुस रहते हैं। रवास लेनेवर दोनों फुफ्कुस फूछते हैं। तब फुफ्कुसावरणकी दोनों कलाएं परस्पर समीपमें आती हैं। और वायु बाहर निकालनेपर फुफ्कुसोंका संकोच होनेसे दोनों स्तर अलग होते हैं। दोनों स्तरोंके भीतर सामान्य संयोगोंमें थोड़ी पतली लभीका कहती है। यह बाह्य आयात या फुफ्कुसोंमें विकृति होने या अन्य कारणसे फुफ्कुसावरणके किसो एक भागमें शोध होनेपर सूख जाती है। किर पार्थिशूल होने लगता है। दोर्घश्वास लेने या खांसी आनेपर उसमें पीड़ा होती है और सूक्ष वकर आ जाता है। न्युमोनिया और च्यमें बहुवा यह शोय हो जाता है। इस शोधको ड्राय क्युरिसी (Dry Pleurisy) कहते हैं। किर उसमें जल भर जाय, तो (Wet pleurisy), रक्त भर जाय तो हिमोथों रेक्स (Hemothorax), पीप होनेपर एम्पायेमा (Empyema) और वायु भर जानेपर न्युमोवा रेक्स (Pncumothorax) कहलाता है। इन सबका विवेचन चिकिरसात स्वप्रदीप द्वितीय खएडके अन्तिम प्रकरण में विस्तार पूर्वक किया है।

- (१) संचेपमें कहें तो फुपफुस अत्यन्त सूक्ष्म वायु कोपोंके समृहसे वना हुआ ठीक स्पक्षके समान शरीरका अत्यन्त महत्वपूर्ण अंग है।
 - (२) गहरी परिखाओं द्वारा यह पृथक् पृथक् खंगडों में विभक्त है।
- (३) श्वासप्रणालियों एवं उनकी ज्ञाखा और उपशाखाओं विशुद्ध रक्त-शुद्धिका महत्त्वपूर्ण कार्य इसी अंगद्वारा सम्पन्न होता है। अतएव उपरोक्त मह-त्त्रपूर्ण रचना, किया और परिणाम, ये सब श्वसनकः वर (न्युमोनिया) के कारण, सम्प्राप्ति, लक्तण, भेद (प्रकार) और चिकित्सा आदिके निर्णयमें अत्यन्त सहायक होते हैं।

यह ज्यर विशेषतः दुर्बल, निर्धन और शोकातुर सनुज्योंको फुफ्कुसोंका वस्त्र आदिसे योग्य संरच्छण न होनेसे हो जाता है। बहुधा शिशिर और वसंत ऋतुमें शीत या वर्षाके आधातसे हो जाता है। किचित् यह ज्यर दुर्गन्यके सेवनसे या न्युमोनिया पीड़ित रोगीको परिचर्या करनेके लिये अति संसर्गमें आनेसे अन्य ऋतुमें भी हो जाता है।

इस उत्ररमें बात, पित्त और कफ, तीनों दोष कुपित होते हैं। इनमें कफ प्रकोप अधिक होता है।

फुफ्फुस्एण्डप्रदाह ।

Lobat Pneumonia-Croupous pneumonia

इस श्वसनक ब्हरमं उत्ताप तीव्र और आशुकारी होता है। यह रोग छोटे बड़े सबको होता है, तथापि १० वर्षके भीतर और २० से ५० वर्ष तककी आयु वाळोंको विशेप होता है। यदि वृद्ध मनुष्योंको हो जाय, तो यह घातक हो जाता है। रित्रयोंकी अपेचा पुरुगोंको अधिक होता है।

निदान—वायुमें शोतलना होनेपर भी तेजवायुमें घूमना, घूपमें घूमनेके परचात् तुरन्त शीतल स्थानमें जाकर शीतल जलपान करना, शीत कालमें पंखेषे वायु डालना, भोजन करके दोपहर या रात्रिको स्तान करना, अति मद्यपान अथवा कचित् हृदयपर आधान होनेसे इस रोगकी उत्पत्ति होती है। इनके अतिरिक्त दुर्गन्ध वाले या घृलिमय वातावरणमें रहना, विषमज्वर, प्रति-र्थाय, वृक्षश्रोध आदि जीर्ण रोगोंसे दुर्बल होनेपर वायुका थोड़ा आधात लग जाना और अपथ्य आहार-विहार आदि कारणोंसे भी इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है।

पूर्वक्रप—इस रोगकी उत्पत्तिके पूर्व फुफ्कुस जकड़ना, श्वास, कास, किचित् कम्प, किचित् फुफ्फुसावरणमें जल सञ्चय, खुधानाश, निर्वलता, वेचैनी, नाड़ोमें तेजी इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं।

क्षय — यह उत्रर बहुधा श्रीत सहित आता है। प्रारम्भसे ही उवर तील्र भासता है। अरुचि, तृषा, पार्श्वगूल, कास, धोरे-धीरे श्वास वृद्धि होते जाना, वारवार रक्तिमिश्रित, चिपचिपा, दुर्गन्धयुक्त कफ निकलना, श्वासके वेगसे नाक और पसलीमें कंरन होते रहना, कपाल और सारे शरीरपर पसीना वारवार धाते रहना, सरसों समान पिटिकाएं होना, दुर्वलता, मोह, प्रलाप, गलेमेंसे घर-घर आवाज निकलना, जिह्ना कठोर, शुष्क और मैली हो जाना, नाड़ी कोमल, स्थूल और चंचल होना, नाड़ीके रेखाचित्रको देखनेपर तृतीय तरंग छोड़कर चलने वाली छोटी तरङ्ग युक्त डाइकोटिक पत्स प्रतीत होना, ये सव लक्षण उत्पन्न होते हैं। इनके अतिरिक्त शिरदर्द, निद्रानाश, पेशावमें कलोराइड चार कम होनेसे पेशाव थोड़ा और लाल रंगका हो जाना और बद्धकोष्ट आदि भी होते हैं। नाड़ीकी चाल १०१ से १६० तक हो जाती है। उनर १०३० से १०४० डिपी तक हो जाता है। किन्तु बुद्धोंको कुछ कम रहता है।

स्वस्यावस्थामें श्वासोच्छवाससे नाड़ी के ठोके लगभग ४ गुने होते हैं। वे इस अवस्थामें त्रिगुण या द्विगुण ही होते हैं। यदि यह रोग शरावीको हुआ हो, तो उसे उन्माद मी हो जाता है। यदि त्रारंभसे प्रलाप होता रहता है, तो रक्तमें विषवृद्धि टोक्सीमिया (Toxaemia) के लक्षण निद्रामाश आदि भी हो जाते हैं। इस विषका प्रभाव विशेषतः वातसंस्थान, मस्तिष्क और हृद्य पर होता है।

प्रारम्भमें कफ पतला रहता है; किर फेंफड़े खरदरे होनेपर कफ चिपचिपे पीते रंगका हो जाता है। किसी-किमीको रक्त मिला हुआ कफ आता है। यदि रोगवत बढ़ जाता है, तो फुफ्कुसोंमें कोय हो कर अति दुर्गन्थयुक्त पीपसहित किंचित् लाल पतला कफ आता है। पीप अधिक हो जानेपर रोग असाध्य हो जाता है।

आयुर्वेदीय मतानुसार रक्तप्रीवीके लक्षण—तीत्र ज्वर, वमन, प्यास खूब लगता, मोह होना, वक्ष स्थल आदि अवयवों में शूल चलना, कभी पतले दस्त होना, हिचकी, उदरमें आफरा चक्कर या हाथ पैर पटकना, दाह, श्वासकी गति वढ जाना, वेहोशी तथा जीभमें गोल फुन्सियां होकर काली व लाल रंग की हो जाता, खून मिश्रित कफ थूं कना आदि लक्षण रक्तप्रीवी ज्वरमें होते हैं। इस ज्वरको भयंकर प्राण घाती माना है। *

यह रोग बालकों को होनेपर कर्णपाक; गर्भिणीको हो, तो गर्भपतन; तथा सम्यक् चिकित्सा न होनेपर या निर्वलता अधिक हो, तो फुफ्फुस कोथ, हृदन्तरत्वग्नदाह या हृदयावरणका प्रदाह और कचित् मस्तिषक-प्रदाह आदि उपद्रव हो जाते हैं।

मलपाक नियमानुसार होता जाय, तो ७ वें, प वें या ९ वें दिन अकस्मात् खूब प्रस्वेद आकर रोगी अवस्से निर्मुक्त हो जाता है। स्वेद-वृद्धि होनेपर शरीर शीतल और क्वचित् नाड़ी-लोप हो जाती है। तत्काल सम्यक् चिकित्सा करने पर रोगी वच जाता है। यदि मलप्रकोप अधिक हो जाय तो रोगीकी मृत्यु हो जाती है।

इस रोगमें दूसरे या तीसरे दिन पीड़ा कम हो जाती है; खाँसी सुगमतासे आने लगती है; कफ पतला हो जाता है और क्वचित् चौथे या पाँचवें दिन क्वर कतर जाता है। किन्तु यह मिण्या उपशम है। (सच्चे उपशममें नाड़ी और श्वासोच्छ्वासका अन्तर नियमित हो जाता है)। इस हेतुसे क्वर उतरकर पुनः चढ़ जाता है। सच्चे उपशममें पसीना उतना अधिक आता है, कि वस्त और विस्तर भीग जाते हैं, या अतिसार होकर क्वर दूर होता है। क्वचित् शनैः शनैः क्वर उतरता है।

ज्वर चले जानेपर कभी-कभी फुपफुसावरणमें दाह, फुफ्फुस विद्रिधि, या जीर्गा कास आदि रोग शेष रह जाते हैं, और फुफ्फुस वर्षी तक निर्वल रह जाता है। जिससे शीत या वर्षाका थोड़ा-सा आघात होनेपर पुनः इसी रोगका दर्शन हो जाता है।

साध्यासाध्यता—यदि रोगी सवल है, रोग एक पार्श्वमें है, व्वरं मंद है; चिकित्सा, पथ्यपालन और परिचर्या, तीनों सम्यक प्रकारसे होते रहते हैं; तो

[े] रक्तिष्ठीवो ज्वरविमृतृषामोहशूनातिसारा हिक्काध्मानभ्रमणदवथुक्वाससंज्ञाप्रणाशाः । इयामा रक्ता भवति रसना मण्डलोत्यानरूपा रक्तिष्ठी निगवित इह प्राणहन्ता प्रसिद्धः ॥

रोगको सुखसाध्य माना है। अति प्रस्वेद, तीव ब्वर और रोगी वृद्ध या निर्वेछ है, फिर भी भळी भाँति सम्हाल की जाती है, तो उस रोगीके वच जानेकी संभावना की जाती है।

श्रीष्ट लक्षण—दोनों फुफ्कुसोंमें विकार हुआ हो या एक फुफ्कुसके सव खण्ड रोगाकान्त होगये हों, नासिकाके छिद्र श्वासके हेतुसे फूळते हों, नाड़ी अत्यन्त तेज हो जाती हो, हाथ-पैरोंमें थोड़ी-सी चेष्टासे कम्पन हो जाता हो, मन्द-मन्द प्रछाप, अत्यन्त प्रस्वेद, अति दुर्वज्ञता आदि छत्तण दीखते हों, तो उन्हें अरिष्ट छत्तण माना है।

यदि श्वसनक सन्निपातके साथ भयंकर अतिसार और देह अस्थिप जर सदृश और चीण हो जाय, तो वह रोगी यमपुरीमें जानेको तैयार हो जाता है।

प्रायः इस रोगमें बलक्षय, गात्रनीलिमा या हृद्य गतिका अवरोध होकर सृत्यु होती हैं; कभी दोनों फुफ्कुसोंकी किया बन्द हो जानेसे भी मरण हो जाता है।

शराबी, वृद्ध और निर्वलोंके लिये यह ज्वर कप्टसाध्य या असाध्य माना जाता है।

एलोपैथिक मतसे विशेष वर्णन।

च्याख्या—न्यूमोकॉकस कीटागुओंद्वारा उत्पन्न विशेष प्रकारका आशुकारी रोग, जिसमें विषप्रकोप होकर एक या अधिक फुफ्फुसखण्डकी प्रदाहात्मक घनता और उबर प्रतीत हो तथा ज्वरान्त आकस्मिक उपशमद्वारा होता हो, वह फुफ्फुसखण्ड प्रदाह कहलाता है।

निदान—इस रोगकी सम्प्राप्ति बल्छमाकारके इधर-उधर युग्म रूपसे प्रतीत होने वाले कीटाणु-डिप्लोकोकस म्युमोनिया (Diplococcus Pneumonia-pneumococcus) द्वारा होती है। न्यूमोकोकसकी ३२ जातियों (वंश) का शोध हो चुका है। इनपर विशेष प्रयोग रोकफेलर इन्स्टीट्यूटमें हुआ है, उन्होंने इनके ४ विभाग किये हैं। पहले विभागमें २० प्रतिशतपर आक्रमण, उसमेंसे मृत्यु २५ प्रतिशत; दूसरे विभागमें २०% उसमेंसे मृत्यु ३०%, तीसरे विभागमें २०%, उसमेंसे मृत्यु ४४% तथा चौथे विभागमें २०% पर आक्रमण और उन आक्रमित व्यक्तियोंमेंसे मृत्यु १०% की होती है। तीसरा विभाग कुछ प्रयक्ता दर्शाता है। चौथे विभागमें अनेक वंश हैं और ये कम विषाक हैं। इनके अतिरिक्त भी इसके ३-४ अलग विभाग किये हैं।

हक्त न्यूमोकोकसके अतिरिक्त इसके साथ कितने ही विभिन्न जाति के कीटाणु इन्पल्यू एकाके कीटाणु, स्ट्रेप्टो कोकस, स्टिफलोकोकस, कचित् करठरोहिणीके कीटाणु और अन्य वनस्पति जन्य कीटाणु भी इस रोगमें पाये जाते हैं। इनके अतिरिक्त एक प्रकारका कीटाणु, जिससे वेसिल्स न्युमोनिया आफ फिडलेएडर (B. Pneumonia of Friedlander) कहते हैं, जो वृहदन्त्रमें रहता है, वह कभी इस सचे न्युमोनियाका कारण नहीं बनता । किन्तु वह सेन्द्रिय विपज जिदोपज ज्वर (Septicaemia) का कारण हो सकता है। इस रोगकी उत्पत्तिके प्रतिबन्धार्थ रोकफेल्टर इन्स्टीट्यूटने उक्त १-२ और ४ थे विभागका वेक्सीन तैयार किया है। जिसके परिणाममें रोगनिरोधक शक्ति उत्पन्न होनेका पाश्चात्य डाक्टरोंको विदित हुआ है।

इस रोगमें ५ से १०% की मृत्यु होती हैं । यह रोग वालक, युवा, पूर्ण वयरक और वृद्ध सवको होता है। अनुपात दृष्टिसे २-३ पुरुपों और १ स्त्रीको रोग उत्पन्न होता है। उत्पत्ति काल विशेषतः इरद् ऋतु और शीतकाल तथा किसी स्थानमें वसन्त ऋतु है। शीत किटबन्धकी अपेचा उष्ण किटबन्धमें इसका आक्रमण कुड़ कम होता है। पूर्ववर्त्ती आक्रमण लोवर न्युमोनियाके परवर्त्ती आक्रमण के अनुकूल स्थिति तैयार कर देता है। शराबी और शक्तिसे अधिक परिश्रम करनेवालों में यह अधिक निर्वलता ला देता है। इस रोगमें शराबका व्यसन अरिष्ट उत्पादकों में प्रवल कारण है।

कितनेही रोग इन्पल्यूए जा आदि भी ऐसे हैं, जिनके अनुगासी रूपसे न्युमोनियाकी संप्राप्ति हो जाती है। छातीपर बाह्य आघातसे भी कचित् यह हो सकता है।

संप्राप्ति—न्यूमोकोकस कीटागुओंका प्रवेश संभवतः नासिका और स्तर् यन्त्रके मार्गसे होता है। सबसे पहले विषप्रकोप फैलता है, फिर फुफ्फुसोंमें स्थान प्राप्त करता है, जिसके परिणामस्त्रक्ष फुफ्फुसोंमें परिवर्त्त न होकर आशु-कारी प्रदाहकी संप्राप्ति होती है। फिर विषप्रकोषके कारण रक्त दुष्ट होकर जम जाता है और लसीका भी गाढ़ी हो जाती है। फिर तन्तुओंके स्वभावद्वारा गुणानुसार रूपान्तर होता है। इसकी ३ अवस्थाये मानी गई हैं। १ रक्तसंप्रहा-वस्था; २ रक्तवनीभवन; ३ असित घनीभवन। इन तीनों अवस्थाओंके पश्चात् प्रकृति भावकी प्राप्ति होकर रोगी अच्छा होजाता है।

१. रक्तसंत्रहावस्था (Stage of Engorgement)—यह रोगकी प्रयमावस्या है। फुफ्कुस गहरा लाल, निश्चल और पहलेकी अपेना अति दृढ़। खण्डके ऊपर सतह लाल आर्द्र, वायुका आवागमन पहलेकी अपेना कम हो जाना, कैशिकाएं प्रसारित और रक्तपूर्ण, वायुकोपोंके भीतर कितनेही रक्तागु, रचना कोष और रक्तवारि भर जाना तथा उसकी रचचा शोधमय वन जाना आदि लक्षण प्रकट होते हैं।

इस अवस्थाका प्रारंभ वेचेती, कम्प या शीत-बोध होकर कास सह होता है। सामान्यतः प्रवळ शीतवोध, बालकको प्रायः तीत्र आचेप तथा युवा मतुष्यको वमन, शारीरिक उत्ताप १०३०-१०४० हिमी तक बढ़ जाना, अग्निमान्य, प्यास, मलिप्त जिह्ना, शिरद्द, हाथ-पैर टूटना, नाड़ी कित, नाड़ीगित १२०-१३० या उससे भी अधिक, श्वासोच्छवास ४०-६० या उससे अधिक, नाड़ी और श्वास संख्या, दोनोंमें मेल न रहना, वोलनेमें कष्ट होना, छातीपर दवाव-भासना, मंद-मंद वेदना होना, खांसी चलनेपर वेदना वृद्धि होना, बार-वार दु:खदायी, कर्कश कास चलना, प्रारम्भमें कक न निकलना, फिर दो तीन घएटे वाद चिपचिपा, कागदार, अर्धमिलन कक निकलना, दूसरे दिन कक लोहेके जंग जैसा वन जाना, मुखमएडल विशेषतः पीड़ित, कपोलोंपर लाली और तेजी, नीचेका होठ नीलाभ, नासापुट श्वासोच्छ्वासके साथ आर्कुचित और प्रसारित होना, निद्रानाश, किन्तू प्रलाप, पेशाब बहुत कम परिमाणमें, गहरे लाल रंगका, प्रायः उसमें एक्ट्युमिन जाना और पेशाबमें क्लोराइड चार (नमक) का परिमाण कम हो जाना या लोप हो जाना आदि लच्चण प्रकट होते हैं।

रोगपरत पार्श्वके ऊपरकी दीवारमें संचलन कम हो जाता है। यदि फुफ्कु-सावरण प्रभावित हो गया हो, तो वेदना अधिक होती है। रोगी सामान्यतः चित लेटता है, एवं प्रभावित पार्श्वकी ओर करवट लेकर सो सकता है। यदि फुफ्कुसका दूसरा खण्ड भी आक्रान्त हो जाय, तो शारीरिक उत्ताप वढ़ जाता है।

प्रथमावस्थामें वत्तः प्रतिघात करनेपर रोगके कोई छत्तण नहीं भासते। फिर फुफ्फुस दृढ़ होनेपर आवाज मन्द (Dulness) हो जाती है। अंगुछीको प्रति-रोधका अनुभव होता है। इस अवस्थामें ध्वित्यन्त्रसे सुननेपर आवाज केश्चमर्दन-वत् या आगन्तुक उपस्थित होती है। प्रत्येक श्वासके अन्तमें वुद्वुदा फटनेके समान आवाज आती है तथा नाछीयनाद (Bronchial respiration) सुननेमें आता है।

जब अति रक्तसंग्रह होता है, तब रक्तरस निकलने लगता है, फिर घनता आजाती है। फुफ्फुसके परिमाण और वजन बढ़ जाते हैं, फुफ्फुसपर द्वानेपर गड्ढ़ा पड़ जाता है, उसमें वायु न रहनेसे द्रव-पूर्ण रहता है, फुफ्फुसको काटने पर लाल मासता है। योड़ा दवानेपर उसमेंसे मागयुक्त रस निकलता है।

२. रक्तव्रतीभवनावस्था—(Stage of red Hepatization consolidation)—फुफ्फुस, वड़ा और भारी भासता है; सामान्यतः पहले फुफ्फुस स्पञ्जवत् होता है, फिर वह स्थिति नष्ट होकर निश्चल और वायु रहित होजाता है। उस समय सतहपर फुफ्फुसावरण प्रभावित होना, पीड़ित भागकी सतह लाल पिंगल (Red-brown), शुष्क और दानेदार हो जाना, तथा नह सहज चूर्ण हो जाय यैसा वन जाना, केशमर्दनवत् आवाजका अभाव, जलमें डालनेपर इव जाना और पीड़ित भागकी सतहके ललाईवाले मलकी परीचा करनेपर कितनेही डिप्लोकोकाई कीटाणु मिलना, ये सव लच्चण उपस्थित होते हैं।

इस अवस्थामें वायु कोषोंके रिक्त स्थानके भीतर मंगृहीत प्रथिन, रक्तासा, श्वेतासा और त्वचा कोषसे वने हुए जाल भर जाते हैं। फुफ्फुसपर प्रतिचात करनेपर पत्थरपर ठेपन करने सहश भासता है। स्टेथस्कोपसे सुननेपर वंशीनाद (Tubular) सुननेमें आता है। श्वासकुच्छ्रता, रात्रिको ज्वर वृद्धि, प्रातःकालमें कुछ कम होना, कफ लोहेके जंग जैसा निकलना आदि लच्च विदित होते हैं।

सामान्यतः श्वासोच्छ्वास क्रियामें फुफ्कुसोंका संकोच-विकास निरन्तर होता रहता है, जो नेत्रोंमें प्रतीत होता है; किन्तु वह संकोच-विकास-क्रिया रुग्ण स्थानमें प्रतीत नहीं होती वह स्थान निश्चल-सा रहता है।

दे श्रसित घनीभवनावस्था—(Stage of Gray Hepatization— इसमें फुम मुसका रङ्ग धूमर (Gray) हो जाता है, खण्डकी सतह आई और अस्पष्ट दानेदार होती है, वह अत्यन्त सरस्रतासे चूर्ण होने योग्य वन जाता है, जस्रमें डास्रनेपर डूब जाता है, केशमर्दनवत् आवाज नहीं आती।

वायुकोप लसीकाणुओंसे भर जाते हैं तथा इनके विनाशक प्रभाव (Phagocytic action) द्वारा प्रथिन और रक्ताणुओंको अपसारित किया जाता है। इस अवस्थामें पाक्र-किया हो जानेपर उनमें पूय संगृहीत हो जाता है। इस अवस्थामें पुक्कृप द्वितीयावस्थाकी अपेन्ना कोमल होता है। वालकोंकी अपेन्ना वृद्धोंके रक्तमें रक्तरंजक कण अधिक होनेसे उनका फुक्कृप काला होता है। इस अवस्थामें मेदोपक्रान्ति होती है। स्टेथस्कोपसे सुननेपर वंशीनाद और वाक्थ्वनि वृद्धि (Bronchophony) आदि लन्नण भी विदित होते हैं।

श्रवस्थाकात-प्रारिमक रक्तसंप्रहावस्था १ से ३ दिन तक, उत्सृजना-वस्था (दूसरी और तीसरी) ३ से ७ दिन तक। मुक्तावस्था १ से ३ सप्ताह तक। रोग अति प्रवल होनेपर द्वितीयावस्था लगभग ४८ घरटों में पूर्ण हो जानी है।

तीनों अवस्थाओं मे मुख्यतः लत्त्वणः --

- प्रथमानस्था—केशमद्नवत् आवाज, ठेपनमें सामान्य मंद आवाज, कास,
 श्वासक्षच्छ्रता और व्यक्ती शीव वृद्धि आदि ।
- द्वितीयावस्था—ठेपनमें घन आवाज, श्वासोच्छ्वासमें वंशीनाद, कफ छोहेके जंगके समान, श्वासक्रच्छता, कास, क्वर अत्यधिक, रात्रिको वृद्धि तथा प्रातःकालमें कुछ विराम।

३. तृतीयावस्था—यदि पूयसंप्रह न हो, तो भौतिक छक्षण द्वितीयावस्थाके समान, शीत-बोध, चीणता आदि । पूय होनेपर अत्यन्त उत्रर ।

प्रकृति भावावस्था (Resolution)—प्रथिन आदि जो मलरूपमें बनकर वायु कोषोंमें भर जाती है उसका परिपाक होता है। फिर विशेषांश कफ बनकर थूकके साथ निकल जाता है तथा कुछ रक्तमें शोषित हो जाता है, वह वृक्क द्वारा बाहर निकाल दिया जाता है। जिससे प्रकृतिभाव की प्राप्ति होती है। यथार्थमें प्रकृतिभावकी प्राप्ति रे४ घएटे पहलेसे शरीर-किया परिवर्त्तन (Physical change) के लक्षण उपस्थित हो जाते हैं।

नोट—क्ष-किरण-परीचासे विदित हुआ है कि, इस रोगमें प्रदाहजनित विकृतिको सतहपर जानेमें ३ दिन लगते हैं। महाप्राचीरा पेशी इसके पहले ही बढ़ना प्रारम्भ कर देती है।

फुफ्फुसाघात—विशेषतः दो फुफ्फुसोंकी अपेचा फुफ्फुसपर, इनमें भी वांगेंकी अपेचा दाहिनेपर विशेष आक्रमण होता है एवं फुफ्फुसपीठ शिखरकी अपेचा अधिक प्रभावित होती है। सामान्यतः फुफ्फुसपीठ ७५ प्रतिशत व्यथित होती है। यदि दोनों फुफ्फुसोंपर आक्रमण हो, तो दोनों फुफ्फुसपीठ आक्रमित होते हैं। दोनोंके प्रत्येक भाग अति कचित् पीड़ित होते हैं। केवल बीचका खएड भी कचित् ही आक्रमित होता है।

कभी अनेक खरह समकालीन प्रभावित प्रतीत होते हैं; अथवा थोड़े-थोड़े अन्तरपर अधिक बार आक्रमर्स होनेपर अनेक अवस्थाएँ एक ही समयमें विद्यमान हो सकती हैं। बड़ी आयुवालोंकी अपेन्ना बालकोंमें शिखरस्थान विशेष प्रभावित होता है। ५ वर्षके भीतरकी आयुवालोंपर आक्रमर्स ३० प्रति- इत प्रत्येक खरहमें होता है। दाहिना फुफ्फुस ४४%, बाँगाँ २५% और दोनों २०%। १ खरह ४०%, दो खरह ४०%, दो खरहसे अधिक २०% आक्रमित होते हैं।

फुफ्फुसघनीभूत होनेपर वजन ५० औंस लगभग हो जाता है, जब सामा-न्यावस्थामें २० ओस होता है। श्वासनिलकामें काग भरा रहता है। कभी फुफ्फुस-प्रदाहसे गाड़ा कफ वन जाता है। श्वासनिलकाकी प्रन्थियाँ शोधमय हो जाती हैं। कभी अन्त समयमें पूयमय बनती हैं।

आक्रमण—इस रोगका चयकाल संभवतः कुछ घरटोंसे कुछ दिनों तकका है, पूर्ण निश्चय नहीं हुआ। आक्रमण शीत कम्य सह होता है। शीतकालके भीतर शारीरिक उत्ताप बढ़नेका शारम्भ हो। जाता है और गम्भीर आक्रमण होता है। आक्रमण कालमें पार्श्वमें पीड़ा, बारम्बार अति गम्भीर, कुछ शुष्क-कास और शीव श्वसनिक्रया, ये लत्तण विद्यमान होते हैं। २४ से ४० घरटेके

भीतर प्रभेदात्मक छत्तण प्रतीत होते हैं। उस समय प्रकाशमय मुखमण्ड र और तेजस्वी नेत्र, शीव छघु श्वसन क्रिया, नासापुट प्रसारित होना, वार बार कास आकर पाश्वे पीड़ामें वृद्धि होना, त्वचा शुष्क और तीक्ष्ण वन जाना, उत्ताप १०४० तक सामान्य रूपसे वढ़ जाना आदि प्रतीत होते हैं।

रोगशमन—रोगकी नियमित गति होनेपर ५ से १० दिनके भीतर आक-स्मिक उपशमद्वारा शमन होता है। फिर जल्दी आरोग्यकी संप्राप्ति होती है।

भिषक आधात हो और रोगी सवल हो, तो १०-१५ दिनके भीतर आरो-ग्यता प्राप्त हो जाती है। यदि पूयोत्यत्ति हो जाती है, तो मृत्यु हो जाती है या कितनेही सप्ताह तक कप्ट भोगना पड़ता है।

शारीरिक उत्ताप—प्रारम्भमें उत्र तेजीसे बढ़ता है। विशेषतः १०२° से १०४° तक थोड़े ही घएटों में पहुँच जाता है। गम्भीर हेतु विना १०४° से अधिक नहीं बढ़ता। वालकों में शीतके अभावमें बार-बार आत्तेष आते हैं। शराबी, बढ़ और निर्वलों में उत्ताप अधिक नहीं बढ़ता, एवं जल्दी भी नहीं बढ़ता। तथापि उनके लिये यह रोग विशेष भयप्रद है।

कितनेही घातक प्रकारों में उत्ताप १०४० से अधिक वढ़ जाता है या मृत्युके पहले अकस्मान् गिर जाता है। इस रोगका उपशम विशेषतः आकित्मक उपशम कुछ घएटों में होता है। शनैः शनैः उपशम १६ घएटेसे अधिक समयमें हो, तो अनुक्रमोपशम कहलाता है। सामान्यतः ५ वें से १० वें दिनके भीतर, विशेषतः ७ वें दिन अकस्मान् उपशम होता है। किचन् १२ वें दिनके वाद होता है। तीसरे दिनसे पहले कभी नहीं होता। ६ वें दिनसे पहले ९० प्रतिशत उपशम होता है। आकित्मक शमनमें ६ से १२ घएटे लगते हैं; किन्तु २४ घएटे तक पूर्ण सम्हाल रखना चाहिये। अत्यधिक प्रस्वेद आकर उत्तापका पतन होता है किर रोगीको निहा आ जाती है। जायत होनेपर उत्ताप, श्वासकुच्छता, ज्यापक लज्ञण और वेदनाका हास हो जाता है।

कभी कृत्रिम श्रमन (Pseudo crisis) होता है। ऐसा होनेपर उत्ताप पुनः वढ़ जाता है। फिर २४ से ४८ घएटेपर पुनः आकस्मिक उपशम हो जाता है।

वालकों में ३० प्रतिशत रोगियों में अनुक्रमोपशम प्रतीत होता है । कितनेही में प्रायः १२ वें दिनके वाद निश्चित प्रकार धारण कर लेता है और कुछ सप्ताह तक वना रहता है।

रवासोच्छ्वास—सामान्यतः आकमणावश्यामें ३०, घनीभूतावस्या बढ़ने पर ४० से ५०; बालकोंमें पहले ५५ से ६०, किर अरिष्टावस्यामें ७० से अधिक आकस्मिक उपशम होनेपर इसका भो पतन होता है, तथापि नाड़ी और उत्तापकी अपेता धीरे-धीरे। स्वाभाविक श्वसन होनेमें प्रायः कुछ दिन छग जाते हैं।

नाड़ी—नाड़ी पूर्ण और सीमा बद्ध, गित १०० से १२०। गित डाइकोटिक (धमनीके हासयुक्त दबाव वाळी नाड़ी) नहीं होती। बालकोंमें स्पन्दन १२० से १६० तक। सबल युवा व्यक्तिमें १०० के भीतर। निर्वल और वृद्धोंमें आक्रमण कालमें अधिक, विशेष घनीभवनके साथ नाड़ी लघु और दौड़ती हुई भासती है।

मूत्र — पेशावमें कछोराइडका अभाव हो जाता है। गम्भीरावस्थामें शुभ्र प्रथित उपस्थित होता है। आकस्मिक उपशम हो जानेपर पुनः कछोराइड उपस्थित हो जाता है। तन्तुओं में ते रक्त रसका या लसीका शुओं का शोषण होने के हेतु आकस्मिक उपशम कालमें यूरिक एसिड वड़ जाता है। कभी तोक्षण वृक्षप्रदाह हो जाता है।

चातसंस्थान विकृति तस्य —५० प्रतिशतमें शिरदर्द, किसीमें कभी गंभीर अनेकोंमें निद्रानाश, किसीमें दुःखप्रद व्याकुलता, कुछ अंशमें बुद्धिमांच, गम्भीरावस्था होनेपर प्रलाप और वेचैनी उपस्थित होते हैं।

विशेषतः विषयकोप होनेपर या शरावका व्यसन होनेपर प्रलाप हो जाता है, कभो उन्माद उपस्थित होता है, कभी बालकोंमें आक्रमण्के पश्चात् मस्ति-क्कात्ररण प्रदाह (Meningitis) का अनुगमन हो जाता है। बालकोंमें शीत-कम्पके स्थानपर आचेप आते हैं।

उपद्रव—१. डरस्तोय (Pleurisy); और प्यभृत उरस्तोय (Empyema); २. हदयावरण प्रदाह (Pericarditis); ३. हदयकला प्रदाह (Endocarditis); ४. मस्तिष्कावरण प्रदाह (Meningitis); ५. किसीको कुछ अंशमें कास, (श्वासनिक्षकाप्रदाह—Bronchitis); इनके अतिरिक्त कुप्रमुस विद्रिय और कोय भी हो जाते हैं।

कीटासुवियज उपद्रव—इस रोगके पचनप्रद कीटासुओं के विष प्रकीपज जबर (Septicaemia) विशेषतः बालकों में; अति कचित् मध्य कर्णप्रदाह (Otitis Media) बालकों में ३ प्रतिज्ञतः, संधिप्रदाह (Arthritis); विशेषतः बालकों में सामान्य कामला, अति कचित् उद्रक्ला-प्रदाह तथा कभी गृक्षप्रदाहकी सम्प्राप्ति हो जाती है। एवं इनके अतिरिक्त भी विविध प्रकारके उपद्रव उपस्थित हो जाते हैं।

फुफ्फुसप्रदाह प्रकार—शारीरिक स्थानकी दृष्टिसे इस रोगके निम्नानुसार विभाग एळोपैयोमें किये हैं:—

- १. शिखरप्रदाह युक्त (Apical Pneumonia)—विशेषतः वालकोंमें। इसके साथ मस्तिष्क विकार जनित लक्षण उपस्थित होते हैं। इसमें विप-प्रकोप लक्षण बढनेपर बृहद् मस्तिष्कगत (Cerebral) विकार कक्ष्लाता है।
- २. क्रमज्ञ: वृद्धिगत (Creeping) अर्थात् क्रमज्ञ: खण्डों में बढ़ने वाला ।
- ३. उभय फुफ्कुसवाही (Double)—दोनों फुफ्कुमोंपर आक्रमण । सामान्यतः फुफ्कुस पीठपर । इसके परिणाममें मृत्युसंख्या अधिक होती है ।
- ४. खरडीय (Lobar) प्रकारोंमें कैन्द्रिक (Central Pneumonia)। इनके अतिरिक्त निम्न प्रकार भी प्रतीत होते हैं।
- ५. मचज (Alcoholic subjects)—इसमें प्रवल प्रलाप; उठना, भागना आदि लचणों सह होता है। मृत्यु संख्या अत्यधिक होती है।
- ६. उपद्रवरूप—इसकी संप्राप्ति चिरकारी रोग-मयुमेह, हृद्रोग, वृक्षप्रदाह या राजयक्ष्मामें होती है। इसमें छच्या और शारीरिक विकृति मामूली होते हैं।
- गौण या रूपान्तरित (Secondary or Inter-current)—िकतने ही
 प्रकारके विशेष उत्रर-आन्त्रिक आदिमें प्राप्त, विविध छत्त्रण युक्त । शारीरिक
 छत्त्रण-सामान्य, प्रायः फुप्रकृत पोठ प्रमावित होती है । सूक्ष्म छत्त्रण
 खण्डीय फुप्रकृत प्रदाहके प्रकाशित होते हैं ।
- ८. जनपद व्यापी (Epidemic)—इस प्रकारमें मृत्युसंख्या अत्यिक है। इस प्रकारमें न्यूबोकोकस कीटाणुसे अतिरिक्तकारण होता है। इस प्रकारमें प्रन्य उत्रर (Plague) कीटाणु, इन्फ्ल्युएआसे सम्बन्धवाले होकर इस रोगका कारण हो सकता है।
- ९. असामियक या बालकीटागुजनित (Abortive or Larval)—आशु कारी रक्तसंप्रह होकर आगे मृदु विकृति और कम स्थितियुक्त अथवा सामान्य लक्तणयुक्त ।
- १०. निर्वेळताजनित या विपगकोपज (Asthenic or Toxic)—स्थानिक चित मामूळी । विप-प्रज्ञोपज त्रिदोपके ळत्तण सुरपष्ट—वातसंस्थानमें विकृति, कामळा, आमाश्य अन्त्रविकारके ळक्षण आदि ।
- ११. शस्त्रक्रियाके पश्चात् (Post oPerativa)—इसके हेतु अनेक हैं। लच्चण अस्पष्ट होते हैं। इस प्रकारमें फुफ्कुस वाष्प्रजनित शीतल्ला या लालासावसे क्रियारोध, रक्त संप्रह, फुफ्कुससंकोच और शल्योत्पत्ति, ये ४ हेतु होनेसे इसके ४ विभाग होते हैं।

इस तरह खण्डके भीतरके अंशमें रहनेवाला (Kaufman's p. अयवा Corrigan's p.) फुक्कुसावरणके प्रदाह सह (Pleuritic), परिश्रामक (ज्ञारावियोंको होने वाला स्थान परिवर्त्तक Wandering), कृत्रिम फुफ्फुसा-यरणप्रदाहत (रसभृत्-Pseudo-pleuritic Pneumoia अथवा Desnos'p.), चिरकारी (Riesman's P.), ऊनके विषजनित (Woolsorters' P.) आदि प्रकार भी प्रतीत होते हैं।

भावी परिणाम-परिणाम प्रदाहके विस्तारपर निर्भर। अनेक बार हृदयकी कियाके छोपसे परिणाम अधुभ। उभय फुक्कुस आकान्त और कफ अस्यिविक पतला या छोहिताभ होनेपर प्रायः विषम स्थितिकी संप्राप्ति, उदर्याकला प्रदाह, मस्तिकावरण प्रदाह या वृक्षित्रकृतिरूप उपद्रव उपस्थित होनेपर वह भी घातक हो जाता है।

रोगी परीक्षा विश्वि-स्पर्शन, ठेपन और अवग् (ध्वनि वाहकद्वारा) हृदय और फुक्कुसोंकी परीचा की जाती है।

- १. स्पर्शन फेफड़ोंके ऊपर स्पर्श करके परीचा करें कि फुफ्फुसमें रक्ताधिकय तो नहीं है ? क्योंकि रक्ताधिकयसे छाती कम फूलती है।
- २. ठेपन रोगीके फुफ्कुस स्थानपर हाथकी अंगुलीसे ठेपन करें। उसकी आवाजसे रोगका अनुमान हो सकता है। जब फेफड़ेमें रुधि का जमाव होता है, तब आवाज थोड़ी ठम आती है। परन्तु रुग्ण स्थान जहाँ फेफड़ेमें दर्द हो रहा हो, उस स्थानकी आवाज व उसमें उपर नीचेकी आवाज अधिक ठस होती है। फेफड़ा सुर्व भूरा यक्त्के समान हो जाता है, तब भी ठस आवाज निकलती है। धारे-धीरे रोग ठीक होने लगता है, आवाजमें भी सुधार हो जाता है।

३. श्रवण — फुफ्कुस प्रदाहमें जब रोग अत्यन्त ही वेग युक्त हो जाय, उस समय स्पर्शन और ठेपन की बजाय श्रवण परी जाका महत्व अधिक माना गया है। इसके छिए ध्वनिवाहकयन्त्र (Stethoscope) का उपयोग किया जाता है।

स्टेथस होपको रोगीके वत्तस्थलपर लगा कर कानकेद्वारा फेकड़ों हे शब्दों को सुनकर फेकड़ों की परीचा को जाती है। फेकड़ों के कुछ हिस्सों में जब श्वास- उच्छ शस क्रियाकी आवाज नहीं सुनाई देती और कागजकी रगड़के समान या अन्य प्रकारकी आवाज आने लगती हैं, तब यह स्पष्ट हो जाता है कि यह फुक्कुस भाग रोगाकान्त हो गया है। जब फेकड़े कफसे लिए रहते हैं, तब फेकड़ों मेंसे सूं सूंध्यिति साथ कपोत कूजनवत् आवाज आती है। कफ सूखनेगर फुक्कुसके ऊपरी भागमें लोहारकी घोंकनीके समान तीव आवाज आती है।

अत्यन्त प्रदाह होनेपर फूटे हुए काँ सेके वर्त नको ठोकनेके सहश आवाज निकलती है। जब फेकड़े विजातीय द्रव्योंसे भर जाते हैं तब फेकड़े ठोस हो जाते हैं, तथा रशसोच्छ्वासकी गति मन्द सुनाई दंती है। फेकड़ेपर सूजन आनेसे रोगी कष्टसे स्वास लेता है।

उपर्युक्त परीकाके अतिरिक्त रोगीको श्वास लेनेमें छाती और पसिलयोंमें पीड़ा होने लगती हैं। जो उसकी मानसिक स्थिति परसे भी विदित होती हैं। एवं श्वासप्रशास किया होते समय नथुने भी फैलने लगते हैं।

इसका विग्तत वर्णन सिद्ध परीचा पद्धति छठवें अध्यायमें पृष्ठ ३६६ से ४०५ तक किया है।

फुफ्कुसखण्ड प्रदाहपर चिकित्सोपयोगी सूचना।

फुन्फुसखरडवदाहके शमनार्थ सिन्नपातमें कहे अनुसार आम कफका पाचन करें। दोपको बाहर निकालनेके लिये स्वेदन, निष्टीवन, अवलेह, लंबन आदि चिकित्सा करें, विषयकोपको कम करनेका यहन करें। हृद्यावरोध होने लगे, तो उसे रोकनेकी शांध चिकित्सा करें।

सामान्यतः इस आशुकारी फुपकुस प्रदाहमें छच्नणोंपर छक्ष्य रख कर निम्न ३ उद्देश्यसे चिकित्सा करनी चाहिये:—

- १. कीटासु या विषनाशक प्रयत्न (दोपप्रत्यनीक) ।
- २. कष्टपद विपम लक्तागों के दमनार्थ चिकित्सा (व्याधि प्रत्यनीक)।
- ३. रोगीके वलके संरक्षणार्थ और दुर्वलताको दूर करनेके लिये उपचार।

प्रथम उद्देश्यकी सिद्धिके लिये ल्ह्वन, लोहवान, तार्पिन तैल या नीलगिरी तैल आदि कीटा गुनाशक औपधियोंका श्वासद्वारा प्रयोग तथा मलावरोध हो, तो उद्दर शुद्धिकर प्रयोग नार्षिन तैल मिश्रित एनिमा, ग्लिसरीनकी पिचकारी या मृदु विरेचन।

सामान्यतः इस रोगमें विरेचन, वच्चपर उष्णा पुल्टिस प्रयोग, अधिक रक्तसंत्रह वालेको रक्तमोच्चण, स्वेदल और मूत्रल बीषध, ये सब हितकारक हैं। फुफ्फुसमें तीव्र वेदना हो, तो पीड़ित स्थानपर ४-६ जींक लगवाकर रक्त निकल्वाना चाहिये।

इसमें विशेषतः प्रारम्भावस्थामें उत्तेजक औषध नहीं देनी चाहिये। तथापि रोगी निर्वल हो या शराबी हो, तो उत्तेजक औषध अवश्य देनी चाहिये। इस रोगमें फुफ्फुस पीड़ित होते हैं, इसिलये फुफ्फुसोंका कार्यभार बढ़ाना सर्वदा अवांछनीय है। अगर हृदयोत्ते जक औषध देकर हृदय-स्पंदन बढ़ाया जायगा, तो नियमानुसार फुफ्फुसोंमें अधिक रक्त पहुँचेगा और इस प्रकार पीड़ित फुफ्फुसपर अनावश्यक कार्यभार बढ़ जायगा। इसिलये हृद्य सबल हो, तो शराब आदि हृद्योत्ते जक औषध कभी नहीं देनी चाहिये।

रोगीको अन्धकारवाले या शीतळ स्थानमें न रखें, एवं अधिक गरम स्थानमें भी नहीं रखना चाहिये। जहां तेज वायु न हो, ऐसै समशीतोष्ण प्रकाशयुक्त स्वच्छ स्थानमें रखना चाहिये।

कमरेमें धूआँ नहीं करना चाहिये। दीपक हो सके तब तक कड़वे या मीठे तैलका जलावें।

फुफ्फुसोंको शीत न लगजाय, इस बातका खयाल रखें। फुफ्फुसोंपर मन्द-मन्द सेक आधेसे एक घण्टे तक दिनमें दो बार करते रहें; किन्तु हृद्यपर सेक नहीं करना चाहिये।

कपड़े गरम पहनावें, किन्तु भारी नहीं। पैरोंपर गर्म जलकी बोतलसे सेक करें, प्रतिदिन निवाये जलसे स्पञ्ज करना चाहिये। कुन्ले कराकर रोज मुँहको स्वच्छ कर लेना चाहिये।

थूकतेके पात्रमें कुछ मिट्टीका तेल या अन्य कीटाग्रा नाशक औषध डाल देवें। पात्रको ढक कर रखें। रोज कफको गड्डेमें गाड़ देवें और पात्रको अच्छी तरह साफ करें।

यदि श्वास लेनेमें कठिनाई होती हो, तो चित लेटे हुए रोगीको छातीको ऊँची रखवानेका प्रबंध करना चाहिये।

इस रोगमें लंघन कराना अति हितकर है। रोगका वेग कम होनेपर, प्रात: सायं गाय या बकरीका दूध देवें। क्षुधा लगे और रोगीकी इच्छा हो, तो दोपहरको मोसम्मी, अंगूरादि फल देवें। जल गरम करके शीतल किया हुआ दें; किन्तु अन्न बिल्कुल नहीं देना चाहिये।

इस रोगमें खानपान न सम्हालनेसे अजीर्ण होकर अतिसार हो जाता है। ऐसा किचत् हो, तो पहले मृदु विरेचन देकर उद्र शुद्धि कर लेना चाहिये। दूपित मलको रोकना नहीं चाहिये, एवं लङ्घनका आश्रय लेना चाहिये। फिर आवश्यकता हो, तो अन्य प्राही औषध देनी चाहिये।

द्वितीयावस्थामें नाड़ीकी अवस्था, देहका रंग, मुखमण्डलकी कान्ति, नाख्नोंकी नीलाभता और श्वासकुच्छता आदिके लिये विशेष लक्ष्य देना चाड़िये। यदि हृदयकी चीणता, त्वचाकी विवर्णता, मन्याशिराके स्पन्दनद्वारा हृदयके दिचाण खण्डका प्रसारण और रक्तसंप्रहावस्था प्रतीत हो, तो तुरन्त हृदय पौष्टिक औषध देनी चाहिये। रसमाणिक्य (हरताल), लक्ष्मीविलास अभ्रकवाला या संचेतनी वटी या हेमगर्भ पोटलीरसका प्रयोग २-२ घण्टेपर

२-३ बार करना चाहिये।

हृद्यकी शिथिलतासे स्वन्दन अधिक होते हों, तो कस्त्रीप्रधान औषध, कस्त्री भैरव, संचेतनी या वातकुलान्तक रस देवें। इस अवस्थामें ओक्सिजन बाष्प देनेसे शीव लाभ पहुँचता है।

एलोपेथिक मतानुसार श्वासङ्च्छ्रता, नीला अंग हो जाना, हृद्यकी निर्व-लता और प्रलापपर प्राणवायु (Oxygen) और कर्वन द्विप्राण्यक (Carbon dioxide) के गास्क (Mask) की योजना की जाती है। प्राणवायुसे श्वसनो-पचारका वर्णन चिकित्सा सहायक प्रकरणमें किया गया है।

अति वेदना होनेपर पुल्टिस गरम करके बाँघें या वर्फकी थैलीसे शीतलता पहुँचावें।या जलीका द्वारा रक्त खिचवा लेवें।

इस रोगमें हृदय निर्वेछ हो जाता है; अतः हु:य शिथिल होनेपर, हो सके तब तक, वच्छनाभ युक्त औपयका उपयोग न करें।

रोगीको पूर्ण विश्रान्ति दें शौच और लघुशंकाके लिये भी वहाँपर ही प्रवन्ध कराना चाहिये। (थोड़ेसे परिश्रमसे फुक्कुसोंको अधिक हानि पहुँचती है।)

प्रारम्भमें विरेचन या बहित देकर वहकोष्ठको दूर करें। फिर खेदल, मूत्रल और सौम्य कफन्न ओषध देते रहें।

कफ हो निकालने वाली उत्ते जक (Expectorant) आँपध विशेष लाभ नहीं पहुँचाती। अतः डाक्टरीमें विशेषतः इसका स्थाग हुआ है। फिर भी शृंग + अभ्रक भरम, वाखावलेह आदि आपूर्वेदिक औषधियां कम मात्रामें निर्भयता पूर्वेक दी जाती हैं।

यदि तीत्र विषयकोप है और रोगीके देहमें अति रक्तद्याव हो गया हो, हृद्यके दिहने खरडका प्रसारण होता हो, तो १०-२० ओंस रक्त शिरामोन हारा निकाल देना चाहिये। ऐसा न करनेपर श्वासकुच्छ्रताकी बृद्धि होती है। निद्रा आनेसे भी विषयेग शमन होता है, अन्यथा विष-प्रभाव प्रवल होता जाता है। इसलिए निद्रालानेवाली सीम्य शामक औपधकी योजना अवश्य करनी चाहिये। आयुर्वेदमें वातकुलान्तक या निद्रोद्य रस और एलोपैथीमें पेरलडीहाइट देते हैं।

स्चना — निद्रोद्यमं अफीम आती है। अफीमको विवादारपद् माना है। अतः सम्हाळपूर्वक कम मात्रामें देनी चाहिए।

त्रियमकोप हो और हृदयकी शिथिलता हो गई हो, तो हृद्योत्ते जक औषय-शृंगभस्म, अभ्रकभस्म, समीरपन्नग या शराव (वारडी या विस्की) देवें। अन्यया उत्तेजक औषव न देवें, एवं आवश्यकता हो, तो नमक जलकी विस्ति देवें।

रोगके प्रारम्भ होनेपर चिंद हृदय सुदृढ़ है, तो अश्वकंचुकी रस, सूतराज रस, त्रिमुबनकीर्ति रस या संजीवनी वटी आदिमेंसे कोई औषघ देकर दोष- पचन करा, रोग-बळको कम करना चाहिये। यदि मृत्रावरोध रहता है तो मृत्रळ औषध देकर विषको दूर करना चाहिए।

इस रोगमें कास कप्टकर छत्तण है। यदि कफ विशेष निकछता रहता है त्या श्वास-निछका में से काग भी निकछता है, तो ऐसी अवस्थामें अवसादक औषध देकर कासका दमन नहीं करना चाहिए। कारण, कफन्नावका अवरोध होनेपर मार्ग-मुक्त नहीं हो सकेगा।

अभेक बार कक अत्यन्त लेसदार, शीय न छूटने वाला वन जाता है, उसे दूर करना दु:साध्य होता है। फिर वही उप्रता उत्पन्न करता है जिससे कास बार-बार चलती है या रवरयन्त्रका प्रसेक होनेसे वार-बार चलती है। ऐसी काससे सिंद्रामें वाधा पहुँचती है, कप्ट होता है और चीणता आती है। अतः अति लेसदार कक होनेपर उसे ढीला कर बाहर निकाल बे वाली औपध तुरन्त है देनी चाहिए।

यदि कास स्वर्यन्त्रके प्रसेकजनित हो, तो मुँहमें कर्पूरादि वटी या मुल-हठीका दुकड़ा रखवा कर रस चुसवाते रहना चाहिए, एवं प्रवालिप्टी + सितोपलादि चूर्ण १-१ माज्ञा घी और ज्ञाहदके साथ दिनमें ४ बार देते रहना चाहिर।

द्वितीय अवस्थामें कफ सूख गया हो, तो उसे पतला करनेकी किया करें और पसलीपर लेप लगावें। आवश्यकता अनुसार सेक भी करें। हृदयको सवल रखनेवाली, विपन्नामक और ब्वरध्न औपध देते रहें। किसी सवल उप-द्रवकी उत्पत्ति होनेपर सिवपातमें लिखे अनुसार चिकित्सा करें।

तृतीयावस्थामं फुफ्फुस-गत रस आदिका पोपण या बहिष्कृत करनेकी किया होने लगती है। उस समय कफ शुष्क हो गया हो, तो उसे तरल वना-कर वाहर सिकालनेमें सहायक औपघ देनी चाहिये। चारप्रधान औषघ दे सकते हैं, एवं अहुसा, मुलहठी, बहेड़ा, भारङ्गी और मिश्रीका क्वाय भी विशेष हितकर सिद्ध हुआ है।

्रोग शमन होनेपर अङ्कसावाला काथ अभ्रक और शृंगमरमके साथ या कफकुठारके साथ ४-६ रोज तक देते रहनेसे दूषित कफ दूर होकर फ़ुफ्कुस शुद्ध हो जाता है। रोग शमन होकर जब तक रोगी सबल न हो जाय, तब तक शीतल वायुमें घूमना, मैथुन, व्यायाम, सूर्यके तापका सेवन और गुरु भोजनका त्याग करें। रोग-शमन होनेपर भी कुछ दिनों तक स्नान नहीं करना चाहिये। स्पंज करा देहको शुद्ध करें फिर यस्त्र नित्य बदलते रहें।

उपद्रवोंके उपचार

- १. अकरमात् व्वरकी अति वृद्धि हो और नाड़ी द्वुत हो जाय, कास, श्वा-सोच्छ्वासमें कष्ट, वेचैनी, प्रलाप आदि वढ़ जायें तो फुफ्कुसके भीतर घनी-भवनावस्थामें स्थान विस्तृत हो रहा है। हृद्यावर्णप्रदाह, फुफ्कुसावरण-प्रदाह, या अन्य सवल उपद्रव उपस्थित हो रहा है। एसा होनेपर देहको गीले वस्त्रसे पोंछें, उत्तेजक औषध देवें और उपद्रवको शमन करनेको विकित्सा करें।
- २. १त्रासक्षच्यता अत्यधिक बढ़ जाना, देहका नीला हो जाना, कास, वेदना युद्धि हो (ज्यर युद्धि न हो), ये लक्षण भी घनीभवनकी व्यापकता दर्शाते हैं। इस अवस्थामें कस्तूरी + अफीम मिश्रित औषध कस्तूरीदि चटी देवें, प्राणवायु (वाष्प) देवें, उपद्रव शामक चिकित्सा करें।
- ३. नाड़ी गित अति तेज हो जाय (किन्तु हृदय चीण हो), नाड़ी दो स्पन्दन युक्त (डाइकोटिक) चलती हो, रवासकष्ट, शारीरिक उत्ताप-वृद्धि और शिक्त हास हो, तो ये भी धनीभवनके विस्तारकी सूचना देते हैं। इस अवस्थामें तत्काल हेमगर्भ पोटली, बेलोक्य चिन्तामिण, संचेत ती या समीरपन्नगकी योजना करनी चाहिये, एवं प्राणवायु (वाष्प) देनी चाहिये।
- ४. अकस्मात् त्वचाका रंग मिलन हो जाय और शरीरमें शक्तिका हास हो तो तत्काल उत्तेजक औषध देनी चाहिये। अन्यथा हृद्यावरोध हो जायगा। इसपर हेमगर्भ पोटली और त्रैलोक्यचिन्तामणि अति उपयोगी औषध हैं। श्वास द्वारा प्राणवायु देना चाहिये और उद्या सेक भी करना चाहिये।
- ४. प्रलाप होनेपर शारीरिक उत्ताप वृद्धि, नाड़ी द्रुतगित, किन्तु ज्ञीण तथा अवेतनावस्थाकी क्रमशः वृद्धि होना, ये पहले होता है। फिर उत्तापका हास, हाथ पैरोंमें शीतलता और शिक्तपात होकर हृ रय वन्द हो जाता है। अतः उत्ताप हास होता हो, तो उत्ते जक औपध त्रेलोक्य चिन्तामिण, हेमगर्भ पोटली रस या त्रापडी (शराव) देना चाहिये। सेक करना चाहिये और प्राण्वायु (बाष्प) भी देना चाहिये।
- ६. कभी वक्षप्रदेशमें चेदना बढ़ती है। साथ-साथ शारीरिक उत्ताप और नाड़ी स्पन्दन भी बढ़ जाते हैं। ये छत्त्रण हृद्यावरण या फुफ्कुसावरण के प्रदाहकी सूचना करते हैं। उसपर स्थानिक चिकित्सा कपिंग ग्लास लंगाना, बर्फकी

थैलीसे सेक करना आदि करें। कविंग ग्लासका प्रयोग करें, एवं हृद्योत्तेजक औषध भी दें।

इस तरह जो उपद्रव उपिथत हों उनके अनुरूप चिकित्सा करनी चाहिये। एलोपैथीमें इस रोगकी मुख्य औषध पेनिसिलिन है। (पहले सल्फ पाइराइ-डिन M & B 693) थी, यह आदिसे अन्त तक देते हैं।

फुफ्फुसखण्डप्रदाहकी चिकित्सा

रसतन्त्रसारमें लिखी हुई श्रोषिधयाँ—रक्तष्ठीवी सित्रपातपर लिखा हुआ रोहिषादि कषाय, पित्त कफात्मक सित्रपातपर लिखा हुआ पर्पटादि कषाय, महा भरम (तीसरी विधि), समीर पत्रग (अड्सा, मुलहठी, बहेड़ा, भारंगी और मिश्रीके क्वायके साय), महा व्वरांकुश (दूसरी विधि), लक्ष्मीनारायण, स्तराज रस (अद्रक्के रसके साय), चन्द्रामृत रस, रसिनन्द्र या समीरपत्रग, शृंगभरम और अश्रक भरम, तीनोंका मिश्रण (दालचीनी और शहदके साय), हरतालगोदन्ती भरम, अचिन्त्यशक्ति रस, वातेमकेसरी, इन औषधियोंमेंसे प्रकृति और रोगबलका विचार कर योजना करनी चाहिये।

सूतराज रसमें अफीम अधिक है, वातेमकेसरीमें भी अफीम है। अतः इनका उपयोग सम्हालपूर्वक करना चाहिये। एवं मलप्रधान औषधका उपयोग युक्त प्रदाह या अन्य युक्त विकार न हो, तो करना चाहिये। अन्यथा मूत्रावरोध होकर विकार बढ़ जाता है।

हम प्रारम्भमें कोष्ठशुद्धि, आमपचन और ज्वर कम करानेके लिये अश्व-कंचुकी रस देते हैं। फिर अचिन्त्यशक्ति रस और महभस्म (तीसरी विधि) को बार-बार उपयोगमें लेते हैं। वह प्रस्वेद लाकर ज्वरके बलको घटाती है, विषको बाहर फैंकती है; और फुफ्फुसोंकी जकड़ाहट कम करती है। जिनको खाँसी अधिक हो, उनको चन्द्रामृत रस दिनमें २ या ३ समय देते रहते हैं; अथवा निर्वल हदय और अति दूषित कफ वालेको इस मह भस्मके साथ रससिन्दूर, श्रृंगभरम और अश्वक भस्म मिलाकर देनेसे रोगीकी शक्ति नहीं घटती; हदय शिथिल नहीं होता और फुफ्फुसमें कफकी विकृति होनी रुक जाती है। अनुपानरूपसे दाल चीनीका चूर्ण और शहद मिला देनेसे कीटागुओंका नाश होनेमें अच्छी सहायता मिल जाती है। मूत्रद्वारा विप वाहर निकालनेके लिये आवश्यकता अनुसार गोखरू और तृण पञ्चमूलका क्वाय अनुपानरूपसे देते रहना चाहिये। अचिन्त्य शक्ति रस देनेपर बहुधा सहायक औषधिकी योजना नहीं करनी पड़ती। यह रस इसके नामके समान अचिन्त्यशक्ति युक्त है।

जिनका हृदय सवल है, मलावरोध नहीं है, कफप्रकोप और श्वासका वेग

अधिक है; उनको वातेभकेसरी रस (अफीम सहन हो उनको) मिश्रीके साय देना हितकारक है। इस रससे कफशुद्धि होती है।

रोगी निर्वल होनेसे ज्वरका वेग कम रहता हो और कफ अधिक हो, तो दिनमें दो बार अचिन्त्यशक्ति रस दे सकते हैं या समीरपन्नग, अभ्रक और श्रङ्गभरम शहद और दालचीनीके साथ देते रहनेसे श्वास, कास और कफ दूर होकर शक्ति बढ़ती है।

यदि आन्त्रिक उत्रर सह फुफ्कुसप्रदाह हो, तो लक्ष्मीनारायण रस देते रहनेसे दोप पचन होकर उत्रर ज्ञान्त हो जाता है। सायमें रसिसन्दूर, अभ्रक और शृङ्ग देते रहें। लक्ष्मीनारायण अति निर्भय औषध है। अपना कार्य धीरे-धीरे परन्तु स्थिर करता है।

सरसोंका तैल और लहसुनका रस, दोनोंको मिलाकर नस्य देनेसे कफ-प्रकोपके शयन होनेमें सहायता मिलती है और मोह दूर होती है। यदि कफकी अधिकता हो, तो श्वासकुठार रसका नस्य देना विशेष हितकर है। साथ ही साथ सिन्नपात प्रकरणमें लिखा हुआ निष्टीवन देनेसे मुँहसे कफ निकलकर जल्दी लाभ होता है।

फुफ्फुसपर किसी वातहर तैलकी मालिशकर, वस्नसे ढक, ऊपर वालुका, नमक या गरम जल से सेक करें, परन्तु यह ध्यान रहे कि फुफ्फुसकी त्वचा जल न आय। अफारा, कोष्ठशूल और मल-मूत्रावरोधकी दशामें उदरपर भी सेक करना चाहिये। आठ-दस दिनके बाद जब प्रस्वेद आकर ज्वर उदरने लगे तब हदयपौष्टिक पूर्ण चन्द्रोदय रस, रससिन्दूर या अन्य औषध अवश्य देनी चाहिये।

मलावरोध दूर करनेके लिये—त्रिवृद्धक मोदक, ज्वरकेसरी वटी, अश्व कंचुको रस, आरग्वधादि काथ इनमेंसे अनुकूछ हो वह देवें; अथवा एरएडतैछ की वस्ति या ग्लिसरीनकी वत्ती चढ़ाकर मल-शुद्धि करावें।

निद्रालाने के लिये—आवश्यकता हो तब निद्रोदय रस, कस्तूर्याद वटी या वातकुळान्तक रस, इनमेंसे एक औषध देते रहना चाहिये।

यदि प्रताप हो, तो—शिरपरसे बाल निकलवा कर वहाँ शतधौत धृतका लोंदा रख दें। धृतके पिघलनेपर हटाकर पुनः दूसरा धृत रखें। पिघले हुए धृतको जलमें डाल दें। शीतलतासे जम जानेपर उपयोगमें तेवें। इस प्रकार कईबार करनेसे प्रलाप शान्त हो जाता है।

ष्टालसी योग—१५ तोले अलसीको छट, ४० तोले जलमें भिगो दें। फिर मसल, छान, चूल्हेपर चढ़ाकर पाक करें। गाढ़ा होनेपर नीचे उतार, बहेड़ा, मुलहठी, पीपल, अड़् मेके पत्ते, सोहागेका फूला और सफेद मिर्च, इन ६ औप-धियोंके १।-१। तोलेका चूर्ण मिला लें। शीतल होनेपर डेट पाव शहद मिलावें। इनमेंसे १-१ तोला दिनमें ४-६ समय देते रहनेसे कफ सरलतासे बाहर निकलता रहता है।

कफस्राव करानेके लिये—१. कफ सरलतासे वाहर नहीं आता हो, तो रोगीको अति कष्ट होता हैं; ऐसी अवस्थामें फुफ्फुस कोपोंको उत्तेजितकर कफ बाहर निकालनेके लिये कफोल्वण सिलिपातमें लिखा हुआ बृहत्यादि काथ, समीर पत्रग रस, कफकुठार, वासादि काथ, शृंग्यादि चूर्ण, निवाये जलके साथ या अष्टांगावलेह (शहद मिला कर), इनमेंसे आवश्यक औषध देनी चाहिये।

२. बिनौलेकी आधसेर मिंजीको चटनीके समान पीस २० तोले सरसोंके गर्म तैलमें मिला देवें। फिर कन्धेसे लेकर फुम्फुसोंके दोनों ओर लेप कर रही चिपका कर हे कपड़ा बांध देवें। ऊपर थोड़ा (बालुका स्वेद) सेक देवें, तो २४ घएटेमें ही फुम्फुस कोप और निलकाओंमें रहा हुआ कफ पिघलकर बाहर निकलने लगता है। आवश्यकतापर हरताल मस्म १ रत्ती या अभ्रक + शृंग- भस्म और दालचीनी चूर्ण ४ रत्ती मिला ३ माशे शक्करके साथ प्रातः काल खानेको देवें। यह उपाय निर्विद्न और शीध लाभदायक है। न्युमोनिया, इन्फ्ल्यूए जा, सिला और श्वास आदि रोगोंमें जब कफ सरलतासे बाहर न आता हो, तब यह उत्ते जक उपाय अति हितकारक जाना गया है।

हृद्यकी गति शिथिल हो जानेपर—संचेतनी वटी, कस्तूरी, पीपल और शहदके साथ, पूर्ण चन्द्रोदय रस, त्रेलोक्यचिन्तामिण और जयमंगल रस, इनमेंसे अनुकूल औषधकी योजना करें।

बेहोशी होनेपर—द्रान्तासव किसी औषधके साथ पिलाते रहें; शिरके सामनेके बाल निकलवाकर अदरकके रसकी पट्टी लगावें। पट्टी बार-बार १-१ घएटेपर बदलते रहें। रोगीको चेतना आकर उसके नेत्र लाल पतीत हों, तब पट्टी लगाना बन्द कर देना चाहिये।

फुफ्फुस दाह और कफमें आते हुए रक्तके शमनार्थ—वासावलेह या वासा स्वरसके साथ-साथ मुक्ता, प्रवाल, अभ्रक और शृङ्गभरभका मिश्रण देते रहें। ये औपधियाँ निरापद एवं हितकर हैं। श्वसनक ज्वरकी सब अवस्थाओं में दे सकते हैं। इन औपधियों का इस रोगकी अन्य औपधियों के साथ विरोध नहीं है। ये रोग शमनमें अच्छी सहायता पहुँचाती हैं।

वमन श्रोर हिक्का हो, तो-खीरेके वीजको दूधमें पीसकर देवें या हिक्कान्तक रस शहदके साथ दें।

फेफड़ेवर मालिशके लिए-वातहर तैल, युकेलिप्टीस ऑइल या तारपीनके

तैलमें कपूर मिलाकर मालिश करें; अयवा शिरःशूलान्तक मल्हममें अफीम मिलाकर मालिश करें और फिर नमककी पोटलीसे दिनमें २ समय एक-एक घएटे तक मन्द-मन्द सेक करें।

एलोपैथीमें फुफ्फुसपर आयो डेक्सकी मालिश कराते हैं और एन्टीफ्लोजि-रिटन (Antiphlogistine) या एन्टीफ्तेमीन (Antiflamin) की पट्टी लगवाते हैं। इनको गरम तथा पतली करने के लिये हिन्दे को किसी भगोने में रख चारों ओर पानी भरकर उवालें; जिससे हिन्दे की औषय जलकी उण्णतासे कुछ मिनटों में ही पतली हो जाती है। फिर फलालेन या किसी ऊनी वस्तपर लेप लगाकर दोप वाले स्थानपर एक या दोनों पार्श्वपर विपका दें। लेप शीतल हो गया हो, तो उसे निवाया करके चिपकावें। २४-२४ घण्टे वाद इस लेपको पुन: पुन: बदलते रहें या गरम जलकी बोतल रखकर पुन: गरम कर लें। इस लेपको छातीकी बीचकी हड़ी तक न लगावें, किन्तु उससे कुछ दूर रखें।

एक प्रकारकी ऊन (थर्मोजेनिक वूल Thermogenic wool) आती है, उसपर स्पिरिट झिड़ककर फुफ्फुसपर रखनेसे भी उष्णता उत्पन्न हो जाती है।

वाष्प देनेके लिये—(१) वेपर वेन्मोइनी (Vapour Benzoini दें; भर्यात् Tinct. Benzoin Co. १ ड्रामको २० औंस उवलते हुए जलमें मिला लें। फिर एक मिनटमें ६ से = वार नाक और मुँहसे वाष्प लेवें। यह किया १० मिनट करें। इस बाष्पको लेनेके लिये जलकी एक देगची (Kettle) में भर लें; फिर उसके मुँहपर रवरकी नली लगा लें। इससे वाष्प लेनेमें सरलता होती है। यदि देगची अग्निपर ही रहे, तो वाष्प अच्छी मिलती है।

(२) निम्न वेपर युकेलिप्टीस (Vapour Eucalypti Co) दें।

(3, 1, 1, 1, 3, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,		•
नीलगिरीका तैल	Oil Eucalyptus	१० वूँदें
टिंचर वेश्मोइन कम्पाउएड	Tinct. Benzoin Co.	१५ चूँदें
या इमोल	Thymol	३ घ्रेन
रिपरिट क्लोरोफॉर्म	Spt. Chloroform	३० चूँदें
चवलता जल	Boiling Water	२० औंस

सवको मिलाकर उपरकी विधि अनुसार बाष्प दें।

फुफ्फुसकी शक्तिको बढ़ानेके लिये—रोग—शमनके वाद फेकड़ोंको शक्ति देनेके लिये अन्नक भरम, शृंग भरम, सोहागेका फूला और रसिसन्दूर, सितोपलादि चूर्णके साथ अथवा मुलहठी, वासा, वहेड़ा और सिशीके क्वाथके साथ, दिनमें दो वार १५-२० दिन तक देते रहना चाहिये।

पार्श्वश्रूल ऋधिक हो, तो— चिकित्सातत्वप्रदीप द्वितीय खरडमें उरस्तोयमें लिखे हुए उपचार करें अथवा प्रथमावस्थामें निम्न प्रयोग करें। (१) महावातराज रस दिनमें दो बार देवें।

- (२) अफीम और कपृर मिला तार्पिन तैलकी मालिश करें।
- (३) कुचिला, बारहसिंगा, एलुआ, सोंठ, वच्छनाम और रूमी मन्तंगी, इन सबका चूर्णकर, गो घृतमें मिला; निवायकर पार्श्वपर लेप करनेसे तुरन्त शूल शमन होता है।
- (४) गर्म जल, नमक या बालुकासे सेक करें। ४-६ जलीका लगवाकर रक्त खिंचवा लेनेसे तुरन्त लाभ हो जाता है।

श्रन्य उपद्भव हो, तो—सन्निपातमें छिखे अनुसार उपचार करें।

् एलोपैथीमें वर्तमानमें पेनिसिलीन ओर सल्फाड्रग्सका प्रयोग अधिक करते हैं।

कीटागु न्यूमोकोकल इञ्जेक्शनमें (१) सल्फाडायाकीन अथवा सल्फान मेथाकाइन (२) कीटागु स्टेफाइलोकोकस होनेपर सल्फाथाया कोट तथा (३) स्ट्रेप्टोकोकसपर सल्फापाइराइ डाइना आलक्ष्मलाइन सिक्सचरसह तथा पेनि-सिलीन प्रयोग करते हैं।

फुफ्फुसप्रणालिका प्रदाह ।

Broncho Pneumonia-Catarrhal Pneumonia-Lobular Pnenmouia-Capillary Bronchitis.

स्याख्या—वतस्पित कीटागुओं के प्रकोपसे श्वास प्रणालिका (Bronchioles) में प्रदाह होकर वायुकोष (Alveoli) तक फैल जानेको फुफ्फुन प्रणालिकाप्रदाह कहते हैं। (इस रोगमें वचों हे उदरमें नि:श्वास कालमें गब्हा पड़ता है) इस विकारमें वायुकोष-समूहोंकी दीवारों मेंसे स्वचाके दुकड़े दूट-कर वायुकोप समूह भर जाते हैं।

कितनेही आचार्योंकी मान्यता अनुसार कास या चय रोगमें तीक्ष्ण वायु श्वासोच्छ्वासमें चली जानेपर या शीतवायुमें घूमनेपर इस रोगकी संप्राप्ति हो जाती है। इस तरह माताके अपन्य सेवनसे भी शिशुको इस रोगकी प्राप्ति हो जाती है।

इस रोगमें २ प्रकार हैं-- १. मूलभूत, २. गौण या उपद्रवात्मक।

मूलभृत (Primary)—यह रोग विशेषतः स्तनपान करने वाले या २ से ४ वर्ष तक्के वच्चोंको होता है। इसमें छच्चण न्युमोनियाके समान प्रकट होते हैं। इसे संस्कृतमें उत्फुल्छिका और छोकमें पसली चलना, इन्चा, चि० प्र० नं० २३

बदलकी बीमारी, भूत वाधा, ससनी, पलरिया आदि अनेक नाम दिये हैं। २ गोण (Secondary)—िकसी रोग विशेष के साथ लच्चण रूपसे या उपच्य क्षपसे उपिथत होता है। निम्न रोगोंमें विशेषतः इसकी संपाप्ति हो जाती है:—

- ग्रें स्वासनिलका प्रदाह (Bronchitis)—कास रोगमें श्वासनिलकासे प्रदाह बढ़कर फिर श्वासप्रणालिकाओं तक पहुँच जाता है ।
- B. आशुकारी विशेष प्रकार के ज्वर (Acute specific fevers)— विशेषतः रोमान्तिका, काली खांसी, इन्फ्ल्एक्जा, उससे कम कण्ठ-रोहिणी (Diphtheria), शोणित ज्वर और आन्त्रिक ज्वरमें।
- C. बालकोंके अस्थिमार्दव और अतिसारमें।
 इन तीन प्रकारोंमें उपद्रवात्मक न्याधिकी सम्प्राप्ति होती है। शिशु
 और वालकोंकी इस प्रकारसे मृत्युसंख्या मूलभूत रोगकी अपेदा
 अधिक होती है।
- D. निर्बेछता अथवा वृद्धावस्थासे उत्पन्न चिरकारी प्रकार-विशेषतः वृक्क-प्रदाह, दृदयपर आवात और धमनीकी दीवारकी कठोरता होनेपर ।
- E. राजयक्ष्माके कीटागुकी श्वासवाहिनयों में प्राप्ति हो जानेसे।

 उक्त प्रकारों के अतिरिक्त कभी निम्न प्रकार भी उपस्थित हो जाता है।
 अन्नाक्ष्मण या निगरण जनित (Aspiration or Deglutition Pageumonia)—िकसी प्रकारके प्रवाहीका श्वासनिलकामें चले जानेपर अत्यधिक श्वासप्रणालिका प्रदाह उपस्थित होता है। यदि वह गंभीरक्त धारण
 करता है, तो पूयपाक या कोथ हो जाता है। इसके हेतु निम्नानुसार हैं:—
- १. स्वरयन्त्रकी अनुभूतिका नाज्ञ (Loss of the Laryngeal sensitiveness)—यह नाक और मुलके आसपास चेतना हास (Anaesthesia) की शख चिकित्सामें, स्वर यन्त्र या अन्ननिलकाके कर्कस्कीटमें, श्वामनिलकामें छेद करने (Tracheotomy) पर, मूर्च्छा (Coma) अथवा वृक्कसंन्यास (Utaemia) या चित्रिध वातसंस्थानके विकारों या भोजनके कण् या पेयका स्वर यन्त्रमेंसे होकर श्वास प्रणाल्किकाओं चे चले जानेपर होता है।
- २. वस्तुका श्रातिक्रमण (Passage of Matter)—फुप्कुसके किसी विभागमें पीड़ा होनेपर उसमेंसे रस आदिका नीरोगी श्वास प्रणालिकामें प्रवेश हो जाना। यह प्रकार श्वासनलिका प्रसारण (Bronchiectasis), शूकमें रक्त आता (Haemoptisis), रक्तपूर्यभृत उरस्तीय (Empyema) का फेलना, फुप्कुस विद्रधिका फूटना आदिमें होता है।

इनके अतिरिक्त फुफ्कुस-प्रणालिका (Pulmonary vesels) मेंसे कचिन् शत्य श्वासप्रणालिकामें प्रवेश हो जाता है।

सम्प्राप्ति काल—इस रोगकी संप्राप्ति विशेषतः निम्न आयुमें होती है:— शिशु—मूलभूत रोगकी प्राप्ति २ वर्षके भीतर।

बालक—२ से ४ वर्ष तक। तीत्र विशेष प्रकारके उत्रर, अश्यिमार्द्व और अतिसारके साथ संप्राप्ति।

चुद्धावस्था - निर्बलता और जीर्ण रोगोंमें।

किसी भी त्रायुमं—अति कचित् आकर्षित न्युमोनिया। इन्पलुएआके लचण या उपद्रव रूपसे।

किसी समय-चय कीटागुजन्य।

समय — विशेषतः शीतकाल और वसन्त ऋतु।

संप्राप्ति स्यान—इस रोगमें विशेषतः ६० प्रतिशतमें दोनों फुफ्फुस आक-मित होते हैं। शेषमें १ फुफ्फुस।

श्वास प्रणालिकाओं के प्रदाहसे संप्राप्ति शास्त्र दृष्टिसे वे विकृतावस्थाको प्राप्त हो जाती हैं। फिर प्रदाह वायु कोषों में फैठ जाता है। उनकी दीवारों के छिल्टे निकल कर उनमें गिरते हैं और पुनः नये उत्पन्न होते हैं, जिससे वायु कोष भर जाता है एवं श्वासप्रणालिकाएँ और वायु कोष सब अन्तस्वचाके दुकड़े और लसीका स्नावसे भर जाते हैं। परिणाममें वे वायुकोष फूल जाते हैं और अन्य कोष आकुंचित हो जाते हैं।

शारीरिक विकृति—इस रोगमें आग्रुकारी रवासप्रणालिका प्रदाह (Acute Bronchiolitis), विक्षिप्त श्वासप्रणालिका प्रदाह (Disseminated Broncho pneumonia), कृत्रिम फुफ्फुस खण्डीय प्रदाह (Pseudo-Pneumonia), ऐसे ३ प्रकारकी विकृतियां प्रतीत होती हैं।

१ आशुकारी श्वासप्रणालिकाप्रदाह—इस प्रदाहमें अनेक प्रकारकी विभिन्नतार्ये भासती हैं। ये गम्भीरस्त्ररूप धारण कर लेनेपर २-३ दिनमें मृत्यु हो जाती है। वायुकोषोंकी पीड़िताबस्था (प्रथमावस्था) हश्यमान घनी-भवनकी उत्पत्ति करनेमें असमर्थ है। प्रारम्भिक अवस्थामें इन्द्रियगम्य छच्चण कास (श्वासनिलका प्रदाह) होना है। सूक्ष्म परीचाह्वारा विदित होनेशाल छक्षण वायुकोषोंका प्रभावित होना है। फुक्कुस खरहोंके अपर रक्तसंप्रह और शोध भासता है, सुननेपर केशमर्दनवत् आवाज आती है, श्वासनिलकामें कक होनेका वोध होता है। प्राथमिक अवस्थाके वाद सूक्ष्म-सृक्ष्म प्रदेशोंका आछं-चन हो जाना, घनीभवन, तन्तुओंमें वायु या गैसका नियमिक्छ संप्रह

(Emphysema) और फुफ्कुसके कितने ही प्रदेशका स्वामाविक रहना; चे सब (कटी हुई सतहपर) विभिन्नतार्थे प्रतीत होती हैं।

- २. चिचित्त श्वासप्रणालिका प्रदाह—यह मामान्य प्रकारका होता है। फुफ्फुस स्वाभाविक स्थितिकी अपेचा भरे हुए और अधिक भारी भासते हैं, किन्तु विशेषतः केशमर्दनवन् आत्राज शान्त रहती है। उसके मतह और घनी-भवन प्रदेशमें चिह्न निम्नानुसार भासते हैं:—
- अ फुक्फुसखर्डकी सतह—इसकी ३ स्थितियां लक्ष्य देने योग्य हैं। १. आकुंचित वैंजनी प्रदेशका अवसाद; २. स्वामाविक फुक्कुम प्रदेश और ३. घनीभवनका काला प्रदेश बाहर निकला हुआ।
 - श्रा कटी हुई सतह—व्यापक गहरी लाल। सामान्यतः मुलायम और दानेदार वनी हुई । प्रदेश फुपकुसावरणकी सतहके समान । आकुंचित प्रदेश विशे-पतः श्वासनलिकामेंसे वायु पूर्ण वन सकता है ।
 - इ. घती प्रचन बाला प्रदेश रशसप्रणालिका समूह और उनसे सन्बन्धवाले वायुकीय, जो छोटे सटरके ममान और अधिक कद है हैं, वे सब प्रमाबित, ऊपरकी सतह कुछ बाहर निकली हुई, छोटी रशसनलिकाएं, जो प्रदाह पीड़ित हुई हैं और कक्ष्युक हैं, उनके चारों ओर घूसराम लाल रंग साराना आदि चिह्न प्रतीत होते हैं; तथा प्रदाहकी प्रथमावस्थामें उसके समीपमें कुफ्कुस गहरे लाल रंगका मुलायम और वायुरहित होता है।
 - ई. बायुकोष इनमें दीवारकी त्वचाके कोषागुओंका नाज और नयी उत्पत्ति प्रतीत हे तो है। दीवारोंमें श्वेतागु भर जाते हैं।
 - 4. हाश्रिय खण्डीय प्रकार—घनी भवन प्रदेश प्रसानित और संमिलन-जनक शासता है और रक्तसंग्रहवाला भध्यवर्ती प्रदेश सामान्यतः समान देखावसे भेद बाला होता है। इन्द्रियगम्य लक्तण तो म्वण्डीय-प्रदाह रूप भासते हैं, किन्तु उपरोक्त लक्तण समूह भी साथमें होते हैं। श्वास लेनेमें प्रभावित प्रदेशमें सर्वत्र श्वेताणुओं सह विशेष अन्तर्भरण होता है।

कीटाखु—इस रोगके कोई विशेष कीटाणु नहीं हैं। मूळभूत रोगकी संप्राप्ति संभवतः खण्डीय फुफ्फुस प्रदाहके उत्पादक सुख्य न्युगोकोकससे होती है। गौणरोगमें अन्य कृमियोंके साथ न्युमोकोकस मिळ जाते हैं।

मूलभूत रोगके लक्षण—आक्रमण अकरमात् खण्डीय नियोनियाके समानः किन्तु अधिक नियमित । वसनः, शीत या आत्तेपसह । फिर कासः, गात्रनीलता और श्वाम कृष्ट्यताकी तेजीसे बृद्धि । धवीध वालक कक (शृक) को निगलता रहता है। मस्तिष्कगत लक्षण सामान्यतः मस्तिष्कावरण प्रदाह (Meningitis) के समान प्रतीत होते हैं। ज्ञारीरिक उत्तापकी तेजीसे वृद्धि, १०२० से १०४० तक, कित्त इससे भी अधिक तक बढ़ जाता है। श्वास लेनेमें नासापुट प्रसारित होना, रवास अगम्भीर, कष्टकर और दुत होना, उद्दर प्रदेशमें निःश्वासके साथ गड़्डा होना, निःश्वास ध्वनिसह और दीर्घ होना, नाड़ी द्भुत, स्पन्दन संख्या १०५-११० या अधिक हो जाना, पहिले शुष्क कास, किर कोष्ठबढ़ता, पेशाब बोड़ा-थोड़ा और लाल रंगका और अधिक प्रस्वेद आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। उत्तरावतरण नियमानुसार कमसे (Lysis) होता है। यह निमोन्तियासे पृथकृता है। इस रोगले मृत्युसंख्या कम होती है।

गौण रोगके लक्षण — इसके कोई स्वतन्त्र स्थूल निश्चित लक्षण या भावना नहीं हैं; जिससे खरडीय फुफ्लसप्रदाहसे एथक कर सकें। इसमें आक्रमण कालमें आचेप, शुष्क कास और मुख्यरोगके कारण अनुरूप लचण उपियत होते हैं। पूर्वरूपमें कुछ आलस्य, उदासीनता होती है। फिर आक्रमण होनेपर उत्ताप- यृद्धि, वास, शीप्र श्वसन, त्रुतनाड़ी और हृदयकी अस्वामाविक ध्वति आदि लच्चण होते हैं। नाड़ी तेज १२० वा अधिक। श्वसन संख्या १ मिनटसे ४० या ६०। शारीरिक उत्ताप १०२० से १०४० तक। रोज सुबह रात्रिके भीतर उष्णता ३ डिप्री बढ़ती घटती है। कभी आक्रस्मिक उपशम नहीं होता। उत्तापयुद्धि यह अशुभ लक्षण है। कितनेही गम्भीर रोगियों से शारीरिक उत्ताप कम होता है, बार-बार मंद मंद कास आनी है। कास युद्धि होना, यह शुभ चिह्न है।

इस रोगमें श्वासोच्छ्वास तेज होता है। बहुधा ६० से अधिक, कटवा लगता हुआ ()erky) होता है। नि:श्वासके पश्चात् सामान्य विश्वान्ति प्रतीत होती है। उदरमें गड़ढा पड़ना, यह इसका मुख्य लक्षण है।

नाड़ी द्रुत, सामान्यतः छोटी किन्तु आक्रमण कालमें पूर्ण। कितने ही रोगियों में देहका रंग नीला हो जाता है। यह गम्भीर लक्षण है। प्रारम्भ में होठपर यह होता है। गम्भीरावस्था में विवर्णता (Pallot) आ जाती है। इनके अतिरिक्त शुष्क या आई स्वचा, बालकों का किम निगल जाना, बृद्धों को कुक पतलां कक, तृषावृद्धि, क्षुधानाद्या, व्याकुलता आदि चिह्न होते हैं। परन्तु वे रोग निर्णायक नहीं माने जाते।

इस रोगसे बचोंके करठसे घर-घर भावाज निकलती है, स्वास जल्दी-जल्दी चलता रहता है, अनेक बालकोंका पेट कटज होकर फूल जाता है, नाक सूखती है, या नाकसे पानी फरता है, मल-मूत्रावरोध हो जाता है, तथा उदरमें कफका जाला-मा वँघ जाता है। इस रोगका आक्रमण अकरनात् होता है। बालक खेलते खेलते गुँहका रङ्ग बदल देता है, नेत्र फटने लगते हैं और वेहोश हो जाता है। तीध्र ज्वर हो, तो वेहोशी; मुँह लाल हो जाना, चौंक उठना इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं। यह रोग उपद्रवात्मक हो, तो प्रारम्भमें खाँसी होती है। किन्तु इस रोगका प्रारम्भ होनेपर उबर एक दम १०२°-१०३° डिप्री तक वढ़ जाता है; और छुछ दिनों (१०-१४ दिन) तक संततके समान रहता है। रवास जल्दी जल्दी चलने लगता है। नाड़ी अशक्त और कर्क ग्र. त्रासदायक कास और कफ अति चिप-चिपा (रक्त रहित) होता है। रवास जनेके समय पशु वान्तर (Intercostal space) अन्दरकी ओर घुसता हुआ पासता है; जिससे उद्दर्भें गढ्टा पड़ता है।

रोगवृद्धि लक्तण—श्वासात्ररोध और विषप्रकोपकी वृद्धि, व्याकुलता, गात्र नीलिमा फिर रोग परिवर्त्तन, विषवृद्धि होनेपर कास दूर हो जाना, श्रवण यन्त्रसे परीक्ता करनेपर अस्वाभाविक ध्वनि (Rales) व्यापक होना, रसोस्हजन होना, रोगीको चैन न पड़ना, निद्रानाश, हृद्यका दक्तिण खण्ड प्रसारित होना आदि लक्त्ण प्रतीत होते हैं। फिर सृत्यु हो जाती है।

परिणाम—मूलभूत और गीण, दोनों प्रकारके परिणाम विशेषतः समान हैं। रोगज्ञमन या मृत्यु। इनके अतिरिक्त कविन् तन्नुओंकी अपक्रान्ति (Fibrosis), जीर्ण चिरकारी रोग वन जाना (क्षय कीटाणुज्ञनित रोगमें ऐसा होता है), पूयपाक या कोय या आकर्षित कुफ्फुसखण्डप्रदाह (Aspiration Pneumonia) और अति कचिन् अन्य रोगकी प्राप्ति आदि परिमाण आते हैं। मृत्यु अत्यधिक होती है, यह विशेषतः श्वासावरोध और विपप्रकोप, हृदयावरोध या ज्ञक्किश्चय द्वारा मृत्यु होती है।

भेदात्मक रोग विनिर्णय।

श्वासप्रणालिका प्रदाह

- सामान्यतः कास उपस्थित होनेके पश्चात् क्रसशः रोगाक्रमण।
- अनिर्दिष्ट गति और अनियमि-तता। कभी जल्दी शमन। कभी गम्भीरक्षप धारणकर दिनों तक स्थिति। कचित् कितने सप्ताह तक दुर्वलता आकर मुक्ति।
- सूक्ष्म श्वासपणालिकाओं से
 रोगान्म । फिर वायुकोपोंका
 प्रभावित होना। सभीपके वायुकोपों का संकीच, श्वसनसे त्वचाके
 के कोषाणु, कुब रक्ताणु और

फुक्फुसखराड प्रदाह अकस्मात् रोगाक्रमण् ।

निर्दिष्ट कम अवलम्बन। सामा-न्यतः ५ से ८ दिनमें आक्तिमक उप-शमद्वारा रोगशमन।

रोगारम्भ विशेषतः एक कुफ्कुसः खण्डमें सन रक्तप्रणालिकाएं प्रसारित और रक्तपूर्ण, वायुकोष सन रसपूर्ण, किर वायुकोषोंमेंसे रसके शोषणः जनित परिवर्त्तन । रवासप्रणालिका प्रदाह प्रथिनके मिश्रणका ऊपर नीचे होना। फुफ्फुसखएड प्रदाह

४. अति कष्टदायक कास, कभी-कभी प्रबल वेग, कफ रक्त-रहित।

कास विशेष कष्टकर न होना। बालक आदिको कभी श्रारम्भमें कफ नहीं निकलता। कफ रक्तसह लोहके जंग सदृश रंगका।

५. उत्रर अनियमित, क्रमशः वृद्धि- ज्वर अनियमित। हास।

उक्त दोनों रोगोंका आक्रमण होनेपर तत्काळ रोगनिर्णय नहीं हो सकता। फिर लक्षण स्पष्ट प्रकट होनेपर विदित होता है।

साध्यासाध्यता—गोण रोगमें ५ वर्षके भीतरके बालकोंकी मृत्यु ३० से ५० प्रतिशत। विशेष प्रवंध होनेपर १० से २०% मृत्यु। एक वर्षके भीतरकी आयु वालोंकी मृत्यु सबसे अधिक। उत्ताप १०५ से अधिक और अनियमित, या अति कम हो जाना, ये अग्रुभ चिह्न हैं। १०६० से १०४० तक रहना, यह योग्य लच्चण है।

इस न्याधिगें उत्रर धीरे-धीरे उत्तरता है; किन्तु बीच-बीचमें कुछ बढ़ भी जाता है। रोगी बहुत शक्त हो जाता है. और शनै: शनै: खस्थ होता है। यदि बलक्षय होता है, तो कास श्वास बढ़ता है और आकर्षित फुफ्फुसप्रदाह (एस्पिरेशन न्यूमोनिया) होकर या कचित् संज्ञाहीन होकर सत्यु होती है। प्रकृतिभाव बिलम्बसे होता है, तो रोगीकी कफ धातुका चय होनेकी संभावना है।

चिकित्सोपयोगी सचना।

रोगीको लिटाये रखें। बार-बार पार्श्व बदल देवें। आवश्यकता अनुसार बार-बार दृष्ट देवें। हृद्यकी शिथिलता प्रतीत हो, तो मद्य देना चाहिये।

पुष्पमुस और हृद्यको शीत न लगनेके लिये गरम कपड़ा पहनना चाहिये। गरम बोतलसे सेक करना चाहिये। स्वच्छ वायुमें रोगीको रखना चाहिये, परन्तु वायुका तेज बहन नहीं होना चाहिये।

आवश्यकतापर उदर शोधनार्थ एरएड तैलका उपयोग भी हितावह है। चिकित्साके मुख्य २ कार्य—

१. श्वासमार्गसे अवरोधक पदार्थको बाहर निकाल देनेका उपचार करना

(ऐसा करनेसे फुफ्कुस प्रसारित हो सकेगा, अन्यया संकोचस्यानकी वृद्धि होनी)।

- २. कोष्टबद्धता, कास, धास, ज्वर आदिका दमन ।
- ३. रोगीके बलका संरच्ए।

श्वासमार्गसे अवरोधक पदार्थ वाहर निकालनेके लिये वान्तिकर औषध और उद्दशुद्धिके लिये विरेचन। ये दोनों गुण उन्वानाशक गुटिकामें (उसारेरेवनके हेतुसे) हैं; जिससे वह एक वमन और एक दस्त करा विष और मलको शीव बाहर फेंक देती है। किन्तु सम्हालना चाहिये, कि वान्तिकर औषध बार-वार नहीं दो जानी। अन्यया आमाश्यमें उत्रता उपस्थित होतो है।

यदि कफ गाढ़ा हो, तो शिथिङ करनेके लिये लहसुनमत्व, या सोहागेका फूला, मुलहठीवाला योग या क्षार घटित औषय देनी चाहिये।

रोगी वृद्ध हो, कफ अधिक सताता हो और रोग अधिक दिनका जीर्ण हो गया हो, तो कफकुठार रस, गो मूत्रक्षार चूर्ण या अन्य चार प्रधान औषध या वनपलाण्डका चूर्ण देना चाहिये। वृद्धोंको उत्तेजक औषध देनी चाहिये।

आवश्यकताके अनुसार फुफ्कुपपर पुल्टिस लगावें अथवा उत्तेषक मर्दनकी मालिश या सेक करें। श्वासमार्गसे तार्पिन या नीलगिरीकी वाष्प देवें। नीलगिरी, तार्पिन, कर्ष्र तैल आदि मर्दन भी हितकारक हैं।

वनन और विरेचनप्रधान औषध देनेके पश्चात् ज्वराधिक्य हो, तो हरताल या वच्छनाभप्रधान औषध (मृत्यु॰जय रस, आनन्द्रभैरव रस, त्रिभुयनकीर्ति) देना चाहिये ।

एलोपैथीमें इस रोगकी चिकित्सामें पेनिसिलीनका उपयोग अधिक होता है। सहायक रूपसे स्ट्रेप्टो माइसिन भी देते हैं। १०४ डिग्रीके ऊपर उत्रर हो जानेपर गीले वस्नसे देहको पोंछवाते हैं। प्रयमावस्थामें कमरेमें अग्निपर किटलीमें औपच मिश्रजल रख गाप्प प्रयोग किया जाता है।

गात्र नीलिमा हो या कप्ट अधिक प्रतीत हो, तो प्राणवायु श्वसनमें देनी चाहिये। यह निर्भय और उत्तम उपचार है।

बच्चे हो आचेप उपस्थित होनेपर शुद्ध वायु, पौष्टिक औषध और आवश्यक दूध देना चाहिये। शोत लगता हो, तो शीतको दूर करनेका प्रयत्न करना चाहिये।

श्वासप्रणालिका प्रदाह चिकित्सा।

१. रसतन्त्रसारमं तिखी हुई श्रीपधियां—श्रासकुठार, कक्कुठार, चन्द्रा-मृत या रससिन्दूर, अश्रक और श्रंगमस्म, इन तीनोंका मिश्रण (वासावतेहके साथ), सितोपलादि चूर्ण, द्राचासव, लक्ष्म सिपस्तां, इनमेंसे अनुकूल औषधकी योजना करें। न्युमोनिया प्रकाश रस० द्वितीय खरडमें दिया है, उसका भी प्रयोग करनेपर फलपद उत्तम प्रतीत हुआ है।

् इनमें से हम रसिसन्दूर, अश्रक और शृक्षभरमको विशेष उपयोगमें तेते हैं। कफ गाढ़ा हो, सरछतासे न निकछता हो, तब छक्क सिपस्तांका उपयोग करते हैं। जीर्णरोग होनपर उत्ते जकता अधिक हो, तो प्रवाछ पिष्टी और सितोपछादिको घो शहदके साथ दिनमें ३-४ बार चटाते हैं। चन्द्रामृत रस भी उत्ते जना शममार्थ देते हैं। कफको बाहर निकाछनेके छिये कफ कुठारका प्रयोग अधिक करते हैं।

२. वालकों के रोगपर—शृंग्यादि चूर्ण, माणिक्यरसादि वटी, इब्बानाशक गुटिका और बालजीवन वटी, इनमेंसे योजना करनी चाहिये।

उत्फुलिका (बालकोंकी पसली चड़ना) पर डन्बानाशक गुटिका, बालार्क गुटिका और बालजीवन वटीका हमने उपयोग हजारों वार किया है। इन औपियोंसे एक दस्त और एक वमन होकर रोग दूर हो जाता है। हम विप-प्रकोप और निर्वञ्ठता अधिक हो, तो बालजीवन वटी और प्रकोप अधिक न हो, तो डन्बानाशक गुटिका देने हैं। बालजीवन वटीका उपयोग करनेपर भी यदि आँसे निर्वञ्ज हो गई हों, उदरमें अफारा रहता हो; तो माणिक्यरसादि गुटिकाका उपयोग करते हैं। इस रोगमें विशेषतः वद्धकोष्ठ रहता है, अतः वद्धकोष्ठको पहले दूर करना चाहिये।

यदि माताके कुपथ्य संगतसे या माताके रोगसे बालकको रोग हुआ हो। तो माताको भी साथ ही साथ औपव देना चाहिये; और भोजनमं माताको मसूरकी दालका यूप निवाया पिलावें।

डटवानाशकगुटिका और वालजीवन वटी, दोनों प्रारम्भिक अवस्थामें उपकारक हैं। यहिंगत्त सदोप हो, तो वालजीवन वटी विशेष लाभ दर्शाती है। इसका प्रयोग करनेके पश्चान् दोप शेष रह जानेपर माणिक्यरसादि वटीका प्रयोग करना चाहिये, एवं ज्यरकी अधिकता हो, तो वच्छनाभ प्रधान औषध देवें। इस प्रकार चिकित्सा करनेसे कई बच्चे वच जाते हैं।

3. कपीला १ तोला और मुनी हींग १॥ माशा, दोनोंको मिला, दही के जलमें ६ घएटे खरलकर. मिर्च समान छोटी-छोटी गोलियाँ बना लें। इनमेंसे १-१ गोली भाताके दूष या निवाये जलसे दें। वच्चकी आयु १ दर्पने अधिक हो, तो २ गोली दें। आवश्यकनापर ४ घएटे दाद पुनः दें। इस रीनिसे तीसरे समय भी दे सकते हैं। इस औपअसे उच्चा गोतकी श्रीज निवृत्ति होजाती है।

४. गोमूत्र निवायाकर पिलावें; या घोड़ेकी ठाजी लीदमें थोड़ा जल मिला

छान, निवाया करके पिलावें, अयदा हृदयकी शिथिलता होनेपर करतूरी १ चावल भर निवाये नागरवेडके पानके रसमें मिलाकर पिलावें। इनमेंसे अनु-कूल उपचार करनेसे पसली रोग दूर हो जाता है।

फुफ्फुसपर लेप-बारहसिंगे हे सींगको गोमूत्रमें विस, हींग निला; निवायाकर लेप करनेसे फुफ्फुसावरण हा दोप जल्दी दूर हो जाता है।

फुफ्फुसपर मालिश—(१) नारायण तैल, विषमर्भ तैल, वातशूलान्तक मलहम, वातहर तैल या तार्षिनके तैलमें कपूर मिलाकर मालिश करें।

(२) कुकरोंधे या प्याजके स्वरसमें हींगको पीस, निवायाकर दोनों कनपटियों और हाथ-पैरोंके सब नाखूनोंपर लगानेसे विष शमन हो जाता है। विशेष शिथिलता आनेपर यह उपचार किया जाता है।

उद्रपर लेप—यदि वद्धकोष्ट और उदर-व्यथा हो, तो एलुआ, रेवत-चीनी और स्तान करनेका सायुन, तीनोंको जलमें मिला, निवायाकर लेप करें। किर ऊपर नागर वेलका पान रख, कपड़ा लपेट दें। इससे कोष्ठगुद्धि होकर रोगका शमन हो जाता है।

विषम गति।

मूलमूत विषम फुफ्फुसप्रदाह

(Primary Atypical Pneumonia)

व्याख्या—यह रोग फुमकुसखरडप्रदाह और फुमकुसप्रणालिका प्रदाहसे मिलता-जुलता है। इसमें फुमकुसका घनीभवन होता है, किन्तु उसका कारण कोई विदित वनस्पति कीटागा, विष या रासायनिक परिवर्त्तन नहीं है एवं इसका क्रम भी भेदवाला है।

निदान—यह जनपद्ग्यापी और विचित्रहर्पसे प्रतीत होता है। दोनोंकी जाति समान है। यह युवा न्यक्तिपर विशेष आक्रमण करता है। फिर भी आयुका निर्णय नहीं। ऋतु या समय भी अनिर्णित है। इसका इन्फ्लुएक्फासे कोई सम्बन्ध नहीं है। फुफ्फुसोंके भीतर कुछ अंशमें समान रूपान्तर होता है। तोता पित्रयोंके संक्रामक इन्फ्लुएन्फाके कीटाणु और प्राणिज कोटिके प्रछापक क्वर आदिके कीटाणु रिकेटसियाके संक्रमण्से इसकी उत्पत्ति होती होगी। यह रोग त्रिषप्रकोपज है, तथापि अभी तक कारण निर्णित नहीं हुआ है।

संप्राप्ति—(गंभीर संप्राप्ति अति कचित्) फुफ्कुस प्रदेशमें संकोच और धनीभवन, तया फुफ्कुस रचनाके भीतर सुख्छ परिणामज चिति और आतु-धंगिक कास (श्वासनिक्षका प्रदाह) की सम्प्राप्ति होती है। वायुकोषोंकी दी बारोंकी रचनामें अन्तर्भरण (एक कंन्द्रस्थान वाले कोषाणु श्रों सह) होता है। जिससे वायुकोष विशेषतः एक केन्द्रस्थानवाले कोषागुओंको बाहर निकालते हैं। श्वास प्रणालिकाएं पूयप्रधान कफसे भरजाती हैं। चयकाल—अनिश्चित। संभवतः २ से २१ दिन या अधिक।

लक्त्या—आक्रमण समान रूपसे होता है। इन्फ्लुएब्मा (कुछ दिनों में कफ चृछि), उपिनिह्निका वृद्धि और कुछ कफसह प्रतिश्याय, सर्वोक्षमें आभ्यन्तरिक मंद पीड़ा, मंद कफ, किन्त् गंभीर रूपवाला, थूक कफमय, कभी उर:फलकि पिछले हिस्से (Retrosternum) में चत होकर नेदना, वेचेनी, उत्ताप १०० से १०३० तक, ७ से १० दिन तक ज्वर रहना आदि स्वण्ण उपियत होते हैं। रोग प्रबल बननेपर श्वासावरोध और गावनीलता होती है। रक्तमें एक वेन्द्रस्थानसे सम्बन्धवाले श्वेताणु सामान्य संख्यामें रहते हैं। या कमी होती है (Leukopenia) क्रिन्त ही श्वाकुच्छता होती है।

ठेपन परीचामें कोई अन्तर नहीं पड़ता, किन्तु स्टेथस्कोपसे ध्वनि सुननेपर कुछ अन्तर भासता है। नाड़ी स्पन्दन ज्वस्के अनुपातसे कम होते हैं।

विकृति कभी थोड़े स्थानमें होती है, कभी अधिक व्यापक बनती है। छाचिएाक (Typical) चिह्नकी प्रतीति नहीं होती। रंगरहित रक्ताणु (Shadows) सामान्य स्थितिमें या कदमें बढ़े हुए भासते हैं। इन रक्ताणुओं के विस्तारका सम्बन्ध कफकी गम्भीरता और व्यरके साथ नहीं है। इनकी मोटाई फुफ्फुसखण्डीय प्रदाहकी अपेचा कम होती है। प्रणालिका और वायुकोपके द्वारके रंगरहित रक्ताणुओं की सामान्यकः वृद्धि हो जाती है।

इसका कम सामान्य है; किन्तु जब तक कुफ्कुसका परिवर्त्त न होकर खच्छ नहीं हो जाता, तब तक कम अध्यवस्थित होता है और समय बढ़ता है। प्रायः किसी उपद्रवकी प्राप्ति नहीं होती।

चिकित्सा—इस रोगपर पेनिसिळीन और सल्फोनेमाइड वर्गकी औपधसे कुछ भी लाभ नहीं होता। बल्कि सल्फोनेमाइड हानि भी पहुँचा देती हैं। लचण अनुसार चिकित्सा करनी चाहिये। रोगीको कुछ दिनों तक शय्यापर लेटे रखना चाहिये।

मृत्यु उस रस, आनंद भेरवरस, नागगुटिका, बनप्साका काथ और प्रति-रयायहर काथ, ये सब उपकारक औषधियां हैं। बनप्साका काथ कर जेने रर रोप बचे हुए फोकको थोड़े घीमें कुछ सेक कर करठपर (रवासनिलका) पर बांध देनेसे करठ विकृति दूर होनेमें सहायता मिल जाती है। बाष्प नस्य भी उपका-रक है। रवाहाबरोध और गात्रनीलतामें प्राणवायुका रवसन हितावह है।

(१३) ग्रन्थिक सन्निपात ।

(जनपद विध्वंसक-प्लेग-Plague, Pest, Black Death)

इस प्रस्थिक सन्निपातके सम्बन्धमें चिकित्सक समाजमें कई वर्षोंसे बहुत कुछ ऊहापोह हो चुका है। सुभुत निदान स्थानके १२ वें अध्यायके रहोक १९-२० में हिसा है कि:—

> कत्ताभागेषु ये स्फोटा जायन्ते मोसदारुणाः। श्रन्तदीहरुवरकरा दीसपावकसंनिभाः॥ सप्ताहादु द्वादशाहाद्वा पत्ताद्वा घनन्ति मानवम्। तामग्तिरोहिणीं विद्यादसाध्यां सिक्षपाततः॥

इन दो श्रीकांको लेकर कई आयुनिक आचार्यांने लिख दिया है कि सुश्रुत ने इस (प्लेग) को अग्निरोहिणी संज्ञा दो है परन्तु उन मा यह अम है। अग्नि-रोहिणीकी गणना क्षुद्र रोगोंमें की गई है और प्लेग या प्रन्थिक सित्रपात महा रोग है। अग्निरोहिणी समान प्रकृतिवाले एक या अनेक प्राणियोंको मार सकती है, परन्तु प्रन्थिक सित्रपात या प्लेग असमान प्रकृतिवाले प्राणियों तकको मौतके घाट उतार कर देश-के-देश उजाड़ देता है। इससे स्पष्ट है कि, अग्निरोहिणी और प्लेगमें बड़ा भारी अन्तर है।

महर्षि आत्रेयने कहा है कि, प्राणियोंकी प्रकृति आदि भिन्न होनेके कारण एक ही समयमें एक ही रोग लगको नहीं हो सकता, अपितु समान प्रकृति-बालोंको ही हो सकता है। परन्तु देखा गया है कि, कभा-कभी ऐसा जनपद-विध्यंसक रोग फैलता है, जो एकदम एक ही समयमें असमान प्रकृतिवाओं तक को मानता हुआ देश-के-देश उकाइ देता है। अग्निवेशके पूछनेशर कि—

अपितु खलु जनपदोद्ध्वंसनमेकेनैत्र व्यधिना युगपदसमानप्रहत्याहार देहवलसारम्यसच्दवयसां मतुष्याणां कस्माद् भवतीति ॥ ४॥

अर्थात् प्रकृति, आहार, दृहबल, सात्म्य, सत्त्र और वयकं असमान रहते हुए भी एक ही व्याधि एकदम उत्पन्न होकर थोड़े ही समयमें देशका नाश कर देती है। इसका वारण क्या है ? इसके उत्तरमें भगवान् आत्रेयने कहा है कि प्रकृति, आहार, देहबळ आदि भाव मनुष्योंके भिन्न-भिन्न होनेपर भी वायु, जल, देश और काल, ये चार भाव सबके समान रहते हैं। इन चारोंमें विपरीतता आजाने या विकृति हो जानेपर जनपद्विष्वंसक रोग उत्पन्न होकर वह असमान प्रकृतिवालों तक को मारकर देश-के देश उत्तरमें स्पष्ट कहा है। ऐसे भयंकर रोगका मूळ कारण क्या है ? इसके उत्तरमें स्पष्ट कहा है कि—

सर्वेपामिनवेश ! वाय्वादीनां यह गुर्यपुत्यम्त तस्य मूळमधर्मः; तन्मूलं वासत्कर्म पूर्वष्टतं; तयोथोनिः प्रज्ञापराध एव । तम्या यदा देशनगरिनगमजन-पद्प्रधानाः धर्मपुत्कन्यायर्मेण प्रजो वर्तयन्तिः ओषध्यः स्वभावं परिहायापयन्ते विकृतिं, तत्त उद्ध्वंसन्ते जनपदाः स्पृश्याभ्यवहार्यदोषात् ॥ च० वि० अ० ३ ॥

हे अग्निवेश! वायु, जल, देश और काल, इन चारों भागोंके एकदम विगड़ जानेका मूल कारण अधर्म है। अधर्मका मूल कारण है प्राणियोंके पूर्व- छत असरस्म या अटए। पूर्वकृत जुरे कर्म और अधर्मका मूल प्रज्ञापराध है; जैसे कि-रेश, नगर, निगम और जनपदांके अधिकारी राजा धर्मकी अबहेलना कर प्रजामें अधर्म-फैलाते हैं। इससे अधर्म ही अधर्मका साम्राज्य होकर धर्म छिप जाता है, तब उस देशको देवता भी त्याग देते हैं, वैकारिक वायु बहने लगती है। फिर जल, देश, कालमें विगाड़ आकर औषधियाँ भी विगड़ जाती है। ऐमी अवस्थामें उनके पारस्वरिक स्पर्श तथा भोजन दोपको लेकर देश के देश नए हो जाते हैं।

इसी बातको कहते हुए भगवान् धन्वन्तिरित भी कहा है कि उस अवश्यामें मनुष्योंको चाहिए कि वे अपने स्थानको छोड़कर अन्यत्र चले जावें, तथा शान्ति कर्म, प्रायश्चित्त, मङ्गल आदि कर्म करें।

तेषां पुनर्स्यापदोऽदृष्टकारिताः । शीतोष्णवातत्रपीणि खलु विपरीतानि ओप-धीर्द्यापादयन्त्यापश्च ॥ १७ ॥ तालासुपयोगाद्विविधरोगपादुर्भावो सरको वा भवेदिति ॥ १८ ॥

कदाचिद्व्यापन्नेष्विप ऋतुपु कृत्यामिशापरक्षः क्रोधाधमें रूपध्वस्थन्ते जनपदाः । विषोषधिपुष्पगन्धेन वा वायुनोपनीतेनाकम्यते यो देशः ।।।। २०॥ तत्र स्थानपरित्यागशान्तिकर्म प्राविश्वत्तपङ्गलजपहोमोपहारेज्या- अविनमस्कारतयोनियमद्यादानदीत्ताभ्युपगमदेवतावाह्मशागुरुपरेर्मवितव्य- मेवं साधु भवति ॥ २१॥ (सुश्रुत संहिता स्त्रस्थान अ०६)

सारांश यह है कि आधुनिक प्लेग रोग अग्निरोहणी नहीं है, किन्तु यह जनपदोद्ध्वंसकारी रोग है। चूहोंके पटापट मरनेके कारण कोई इसे सृपक विपरोग ही मानते हैं, परन्तु यह मानना शी ठीफ नहीं है। चूहे आदि जन्तुओंके म तिका सम्बन्ध भी वायु, जल, देश और काल इन चार भावोंके एकदम विगड़नेसे ही है। प्रन्थ-विस्तार भयसे हम अधिक न लिखकर प्रस्तुत विषय पर आते हैं।

यह रोग समज्ञीतोष्ण कटिबन्धमें अधिक फैलता है। १८९६ ई० में यह होंग कोंगसे भारत तक एवं इजिप्ट और जापानमें फैला था। ३ वर्षके पश्चात् फिलिपाइन और उत्तर अमिरिकामें पहुँचा था। इम रोगने सर्वत्र भयंकर हानि पहुँचाई थी।

यह रोग विशेष प्रकारका संकासक है, इसकी उत्पत्ति बुद्बुरे सहश पोकल रेग्रा रूप कीटाग्रा पेस्टयुरेला पेस्टिस (Pasteurella Pestis) द्वारा होती है। इसका शोध डाक्टर कीटासेटो और येसिनने १८६४ ई॰ में किया है। इस रोगको फैलाने बाले मूपक-पिरसू (चूहेके शरीरपर रहने वाले पिरसू) हैं। यह रोग पहले विशेषतः चूहों में फैलता है। फिर छुद्ध दिनों के बाद मनुष्यों पर आक्रमण करता है। इस रोगके निम्न ६ प्रकार हैं:—

- १. यन्थिक सन्निपात —व्युवोनिक (Bubonic)
- २. सेन्द्रिय विपन्नकोपज प्लेग—सेप्टीसीमिक (Septicemic)
- ३. फुफ्फुसप्रदाहक प्लेग-न्युमोनिक (Pneumonic)
- ४. गम्भीर अकस्मात् वढनेवाली—फुलमिनेएट (Fulminant)
- ५. अपूर्ण अनुन्नत—एवोदिव (Abortive)
- ६. विचलित-एम्च्यूलेण्ट (Ambulant)

यह रोग स्थान विकृत भेद, रूप भेद और धातु भेदसे निम्नानुसार पृथक् विशेपण्युक्त कहलाता है।

- (१) अन्त्र प्रदाहज (Intestinal)
- (२) मस्तिष्क प्रदाहज (Cerebral)
- (३) त्वचा-तालु विकारज (Cellulocutaneous)
- (४) रसमय स्पोट या मृदुस्फोट सह (Vesicular or Varioloid)
- (५) स्वर यन्त्र या जलप्रनिय विकार हृप (Anginal or Tonsillar)
- (६) अनुन्नत या विचलित (Abortive or Ambulatory) इसे सौन्य प्रन्थित्वर (Pestis minor) भी कहते हैं।

इन सबमें विशेषतः व्युवोनिक प्लेग महामारी रूपमें फैठकर देशके देश जाड़ देता है। अतः इसीको हमने जनपद्ध्वंसक नाम प्राचीन आचार्मीके मतसे दिया है। न्युमोनिक इससे कम फैठता है; और सेप्टीसीमिक विशेष जनपद् व्यापि रूप धारण नहीं करता। अन्त्रप्रदाहज और मस्तिष्क प्रदाहज कचित् उपस्थित होते हैं।

पहले प्रकारमें बहुधा जाँघ, काँख या कएठ आदि स्थानों में प्रन्थि होकर अति भयानक व्वर आ जाता है। इसी हेतुसे इस रोगको प्रन्थिक व्वर नाम दिया है। कचित् विना गाँठ भी हो जाता है।

इस रोगमें लसीका य्रान्थियों या फुफ्फुसोंका कीटाणुजन्य प्रदाह होता है। रक्त मिला कफ निकलना, श्वास और कास, थे ३ प्रधान चिह्न प्रतीत होते हैं। प्रवल प्रकोग हो, तो अकस्मान् शीत कम्प सह आक्रमण होता है, एवं अनियमित तीव्र द्वर, दवाक, वमन, हृद्यकी निवलता आदि लच्णा प्रतीत होते हैं। इन लच्णोंसे यह भयंकर रोग रोगियोंका प्राण दसी दिन या २-३ दिनमें हरण कर लेता है। अतः यूरोपमें इसे Black death उपनाम दिया है। कभी वात, पित्त, कफ इन तीनों धातुओंको दूषितकर सित्रपातिक लच्णोंद्वारा गाँठकी

उत्पत्ति किये बिना ही मार डाळता है।

निदान—सामान्य निदान रूपसे यह रोग मिलनता, एक दूसरेको छूने, साथमें भोजन करने तथा अनेक पुरुषोंके एक साथ रहनेसे होता है। विशेष निदान रूपसे यह रोग कीटा गुके रक्तमें प्रवेश होनेपर होता है। परीचा करने पर इस रोग के कीटा गुरु रक्तमें स्पष्ट रूपसे देखने में आते हैं। ये कीटा गुहा हाथ पर आदिसे स्पर्श या श्वासद्वारा एवं किसी रोगी के वस्त्रादिके उपयोग करने से दूसरेकी देहमें प्रवेश कर जाते हैं।

प्रारम्भमें यह रोग विशेषतः चूहोंद्वारा ही फैछता है। बीमार चूहोंके शरीर-पर पिस्सू रहते हैं, वे मनुष्योंको काटते हैं, जिससे इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है। ये रोगप्रस्त पिस्सू मनुष्योंके वस्त्रमें लगकर एकसे दूसरे स्थानपर चले जाते हैं। इस तरह प्रन्थिक सिल्पातके लिये पिस्सू (Flea) वाहन हैं।

यह रोग पहले चूहेको होता है और फिर बीमार चूहोंके विषसे मनुष्योंको लगता है। फिर वह विप प्रकोपज प्लेगका रूप धारण करता है।

कितने ही पिस्सू (Xenopsylla cheopis) प्रतेगसे मृत्युप्राप्त चूहें के झरीरपर रहते हैं, वे मनुष्योंको काटते हैं, किर मानव देहमें कीटाणुओंका प्रवेश होता है। जो चूहे मनुष्यके मांस, मनुष्यके मल और संकामक आहारके भक्तक हैं, उनकी देहपर रहने वाले पिस्सू चूहेसे मनुष्योंमें कीटाणु ले जाते हैं। इससे उत्पन्न होने वाला रोग प्रन्थिक्वर—व्युबोनिक प्लेग वनता है।

मनुष्योंसे विष मनुष्यको मिळना, ऐसा तो अति क्रचित् बनता है। कितने ही पिस्सू (Pulex irritans) जो मनुष्य, कुत्ते और विही आदिके कपड़े और देहमें रहते हैं, वे कभी-कभी एक मनुष्यसे दूसरे मनुष्यमें विष पहुँचा देते हैं। पीनेका जळ, इस जळकी स्पष्ट संप्राप्ति नहीं करा सकता।

जनपद रुयापी प्रकार सर्वदा अन्य पशुओं तथा वृत्त और जमीनमें रहने वाले टाली भादि जीवद्वारा चूहोंमें फैलता है। फिर वह मनुष्योंको प्राप्त होता है।

उन्ण किटवंच प्रदेशमें मूपक-पिस्सू-जैनोप्सिला चियोपिस (Xenopsylla Cheopis), एस्टिया (Astia) और नेसिलिएन्सिस (Brasiliensis), ये ३ प्रकारके मिलते हैं, जो मनुष्यको काटते हैं। इनमेंसे चियोपिस विशेष काटता है, एस्टिया कम काटता है। ये पिस्सू ८०० डिग्रीसे अधिक उष्ण वायु होनेपर विष नहीं फैला सकते। अधिक उप्णता पिस्सूके लिये प्रतिक्रू है। सम-शोतोष्ण प्रदेशमें मूपक-पिस्सू (Ceratophyllus fasciatus) रहते हैं। किन्तु वे मनुष्यों को बहुत कम काटते हैं। काटनेपर रोगोत्पित्त करा सकते हैं।

न्युमोनिक 'लेगका प्रसार मनुष्यों द्वारा ही होता है। वीमार मनुष्यों के

थूकमें उसके कीटाणु वड़ी संख्यामें प्रतीत होते हैं। यह रोग मनुष्यों के श्वासी-च्छ्वास और थूकद्वारा दूसरों को प्राप्त होता है। धास लेने के साथ कीटाणुओं का प्रवेश श्वासनिकामें हो जाता है। फिर शनैः शनैः अपनी सत्ता जमा कर रोगोत्पत्ति कराता है। यह रोग अति जल्दी फैछता है। इस रोगकें कीटाणुओं का जीवन देहसे बाहर अति कम है। इनको रहने के लिए मूपक-पिस्सू आदि कीटों की आवश्यकता नहीं है। यह रोग जब जनपद्व्यापीरूप धारण करता है तब जल्दी विध्वंस करता है।

देशव्यापी संक्रमणके न होने या गाँठ होनेसे पहले इस रोगका निर्णय करना कठिन होता है। गाँठ और उपद्रव स्पष्ट हो जानेपर निदान सरलतासे हो जाता है। रोगके चारों ओर फैलनेसे और प्रारम्भिक चिह्नपरसे भी निदान कर लिया जाता है।

न्युमोनिक प्लेगमें अणुवील्यन्त्रहारा कीटाणुओं के प्रत्यल्त होनेपर निर्णय हो सकता है। कीटाणुओं के शोध विना केत्रल कल्पना हो सकती है। गाँठवारा प्लेग बहुधा गन्दे स्थानमें रहने वालोंको ही अधिक होता है और स्वच्छ वायुमें रहने वालोंको कम होता है। किन्तु न्युमोनिक प्लेगका आक्रमण सवपर समान होता है, वह निर्धन-धनिक, स्त्री-पुरुप और वाल-वृद्ध सबमें समान रूपसे फैलता है।

संप्राप्ति—व्यूबोनिक एतेग (गांठ वाले) में पंक्ति वद्ध लसीका प्रन्थियों की आहुकारी वृद्धि हो जाती है, एवं लामान्यतः कांखकी प्रन्थि (Axillary), या वंत्रणीय (Inguinal) प्रन्थि बढ़कर बड़ी गांठ बन जाती है। उसे मूलभूत प्रन्थि (Primary bubo) संज्ञा दी है। फिर विपप्रकोप होकर उत्तर कालमें और प्रन्थि जो कम विस्तार वाली हो जायँ उनकी गौण प्रन्थि (Secondary buboes) कहते हैं। इन प्रन्थियों का प्रदाह होता है और इनके चारों और शोध हो जाता है। किनारेपर रक्तसाव होने लगता है। पूर्वावस्थामें वनस्पति कीटाणुओं के समूह बनते हैं-और उत्तरावस्थामें कोपाणुओं का दिनाश होता है। एवं कीटाणुओं का वारवार हास या अभाव हो जाता है। इस रोगमें हृदय, यक्टन, प्लीहा और वृक्ष स्थान दूपित हो जाते हैं। विवप्रकोप अधिक होनेपर इनमें अपकान्ति जनित परिवर्त्तन भी हो जाता है। विशेपतः हृदय पेशीकी वसा प्रधान अपकान्ति होती है और हृदयके दिन्ण खरडका प्रसारण हो जाता है।

गांठमें पूय पाक भी अनेक वार हो जाता है; किन्तु दूसरे सप्ताइके प्रारम्भ तक नहीं और किर शीव गम्भीर रूप धारण नहीं करता।

यकत् और वृक्कोंमें रक्तसंप्रह होतां है, श्याम शोथ प्रतीत होता है और वसा

उनमें बढ़ जाती हैं, एवं तन्तुप्रधान शल्य भी हो जाता है। प्लीहा सामान्या-वस्थाकी अपेचा दो तीन गुनी बड़ी हो जाती है। उसमें रक्त मंगृहीत होता है और बारबार रक्तसाव होता रहता है।

रक्तस्राव और केन्द्रिक ध्वंस अन्य अवयवोंसं होना, यह साधारण है एवं श्याम शोथ भी अवयवोंपर हो जाता है।

न्युमोनिक प्रकारमें रचना परिवर्त्तन युक्त फुफ्कुसप्रणालिका प्रदाह और रक्त-घनीमवन तथा श्वासनलिकाकी प्रन्थियोंकी वृद्धि, ये विकृतियां उपस्थित होती हैं।

सेन्द्रीय विषप्रकोपज प्रोगमें विशेषतः विषप्रकोपज सित्रपातके छत्त्रण और रक्तसाव प्रतीत होते हैं, प्लीहा सामान्य बढ़ जाती है, त्वचापर रक्तपिटिकाएँ होकर उनमेंसे या विस्तृत भागमेंसे रक्तस्राव होता है, गांठके चारों ओरकी त्वचाका रक्त वर्छ जाता है।

इस विषयकोपज प्रकारमें छसीका प्रनिथयां विषको नहीं रोक सकती। विष वलारकारसे सर्वत्र फैल जाता है। इस हेतुसे छसीकाप्रनिथयोंका शोथ नहीं होता। यदि किसी प्रनिथका शोथ हो जाय तो वहां पूथोत्पत्ति हो जाती है। ×

× लसीका वहन करनेवाली सूक्ष्म निलयां सारे शरीरमें फैली हुई हैं। केवल नल, बाल, बाह्य त्वचा और तरुण अस्थियोंके भीतर प्रतीत नहीं होती। जो लसीका रस निकलता है, वह अणुवीक्षण यन्त्रसे देखनेपर रुईके तन्तु सहुश मालूम पड़ता है। इस रसके दो प्रकार हैं, एक शुद्ध और दूसरा मिश्र।

शुद्ध रस-विधरका पतला स्वच्छ जलहप अंश, जो केश-वाहिनियोंकी दीवारोंमें से टपक कर बाहर निकलता है; वह शुद्ध है। वही सब धातुओंका पोषण करता है।

मिश्र रस—दुग्व आदि भोजन कर लेनेपर उसका साररूप दवभाव अन्त्रकी दीवारोंमेंसे पयस्विनी रसानियोंद्वारा जो शोपण होकर रसप्रपा (लसीकाके आधार रूप थेली- सिस्टर्ना कायली—Cisterna chyli) में प्रवेश करता है, वह मिश्र रस कहलाता है। यह रसप्रपा पहली और दूसरी कटिकशेहकाकी आगेकी ओर रहती है।

इन रसायनियों का कार्य ससीका-वहन करनेके अतिरिक्त देहको मर्दन करने वाले तैल आदि पदार्थों का शोषण करना भी है। काँटोंके लगनेपर तुरन्त उसका विष इस रसा-यनीद्वारा समीपकी लसी का-ग्रन्थिमें आकर्षित होजाता है, और उसपे उस भागमें शोध आ जाता है।

किसी भी प्रकारका विष रक्तमें प्रवेश करनेका प्रयत्न करता है, तव उसका प्रतिवन्ध और नाश करनेके लिये प्रारम्भमें लसीकामें रहने वाले क्वेत कणोंके साथ विषका युद्ध होता है। इसकी युद्ध-भूमि लसीका ग्रन्थियां वनती हैं। इस स्थितिमें शारीरिक उष्णता

चि० प्र० नं० २४

इस व्याधिमें रक्त-अवेशित (आगन्तुक) विष या कीटाणु और भीतरके यन्त्रोंकी विकृतिसे उत्पन्न होनेवाले सेन्द्रिय विषको नष्ट करनेके छिये शारीरिक उष्णता (क्वर) की वृद्धि हो जाती है।

चय काल-२ से १२ दिन। विशेषतः ३-४ दिन।

रोग काल-पूर्ण स्वास्ध्यकी प्राप्ति होनेमें लगभग १ मास लगता है।

पूर्वरूप-पीठमें दर्द, सिधस्थानोंमें दर्द, मानसिक शिथिलता आदि प्रतीत होते हैं। फिर शीत-कस्पसह प्रवल आक्रमण होता है।

मूत्रमें प्रथित (Albumin) जाता है। रक्तमें श्वेतागुओं का परिमाण सामान्य अनुपातमें रहता है। प्रन्थिकी वृद्धि वेगपूर्वक होती है। सामान्यतः मुर्गीके अण्डे जितनी बढ़ती है। कभी इससे भी अधिक बड़ी होजाती है। उसमें गम्भीर वेदना होती है। मलपाक होनेपर बहुधा द्वितीय सप्ताहमें प्यपाक होता है। इस रोगसे प्राय: ३ रे या ४ वें दिन मृत्यु होजाती है।

लक्षण-प्रिक ज्वरमें प्रारम्भसे ही बहुधा तीव ज्वर होता है। किन्त् सन्द ज्वर, कस्प आदि छन्नण भी होते हैं। गांठ कहीं-कहीं पहले ही दिन देखनेमें आ जाती हैं; कभी दूसरे या तीसरे दिन भी निकछती हैं; कभी-कभी एकसे अधिक गांठें भी निकछती हैं।

हाथ-पैरका अति दृटना, अति शियिळता, तृषा, प्रलाप, षन्माद (बकवाद करना या पागळकी तरह दौड़ना), मूच्छी, चक्कर आना, निद्रानाश, वमन, शिरदर्द, नेत्र लाल होना, बलचय, चिन्तातुर चेहरा, अतिसार या मलावरोध, ज्याकुळता, गोह, मंज्ञानाश, सित्रपातके समान उपद्रव होना, जिह्वा काळी और कठोर होजाना, क्वचिन ओष्ठ नीले होजाना, नाड़ी अति शियिळ अर्थात् कोमळ स्पर्धा और अति चळ्ळला हो जाना इत्यादि लक्कण प्रतीत होते हैं। गांठ निकलनेके स्थानपर शोध कभी पहले तो कभी पीछे होता है। गांठमें सुई चुभानेके समान पीड़ा और स्पर्श करनेपर तीव्र वेदना होती है।

प्रनिथक ज्वर (ट्यूबोनिक) का आक्रमण अक्स्मान् होता है। आक्रमण् कालमें शीत छगना, शिरदर्द, पीठमं वेदना, ज्याकुलता, तेजनाड़ी, तेज श्वसन और शारीरिक उत्ताप अत्यधिक रहना आदि लक्षण प्रायः उपिथत होते हैं। पूर्ण लक्षण कुछ घरटों में ही प्रकट हो जाते हैं। शीव शक्तिहास हो जाता है; और १ या २ दिनमें प्रलापवस्थाकी प्राप्ति हो जाती है। गांठ आक्रमण् कालमें

बढ़कर ताप आ जाता है। रसायनियां और ग्रन्थियां सूजकर मोटी और कठोर हो जाती हैं। यदि रसायनियों और ग्रन्थियोंकी हार हो जाती है, तो वे शिथिल होकर पकने लगती हैं। फिर जनका पूयपाक होने लगता है।

या १-२ दिनमें निकल भाती है। सांयलमें या कांखमें गांठ प्रतीत होती है। बालकों में करठ या प्रीवा प्रनिययां भी बड़ी हो सकती हैं। शोध आगे जैसा या इससे अधिक और अति मुलायम होता है। शोध प्रशस्त बनता है। गांठ निकलनेपर ज्वरका हास हो जाता है। गौण प्रनिथयाँ देरसे निकलती हैं। प्लीहा सामान्यत: स्पष्ट भासती है (स्वस्थावस्थामें प्लीहाकी प्रतीति नहीं होती)।

गांठ सांयलपर ७३%, कांखमें २०% और कराठ आदि स्थानों में १०% होती है।

छत्त्रण सामान्यतः बढ़ते जाते हैं। शक्तिहासके साथ हृदयकी निर्वछता, जिह्वा पिंगछ और फटी-सी हो जाना, सामान्य वमन और प्रछाप, ये छत्त्रण उपस्थित होते हैं।

सामान्यतः मृत्युसंख्या छगभग ७० प्रतिश्चत । सुधरनेवाले रोगियोंमें प्रन्थि निकलनेपर लच्चणोंमें सुधार होना । दूसरे सप्ताहमें पूयपाक और मुक्तावस्थाकी प्राप्ति होती है । अरिष्टमें सुधार ५ दिन बाद होता है ।

कितनेही जनपद्व्यापी रोगियोंमें खचापर रक्तमय पिटिका होना और रक्तमाव होना, ये सामान्य छच्ण होते हैं। गम्भीर रूप धारण करनेपर ऋषिमक रवचामेंसे रक्तसाव होता है।

बालकों में आक्रमण कालमें आचेप होकर गुप्तभावसे गम्भीर रूप धारण कर लेता है।

रक्तकी परीचा करनेपर अनेक केन्द्रस्थान युक्त खेताणुओंकी प्रतीति होती है। मृत्युके पहले ये बड़ी संख्यामें प्रतीत होते हैं।

शारीरिक उत्ताप आक्रमण कालमें १०३-१०४³ होता है। परवर्ती क्रम अनेक प्रकारका होता है। ३-४ दिनके पश्चान् यदि उत्तापका हास होता है, तो १.२ दिनमें पुनः त्वरित बढ़ जाता है। इस रोगमें भयंकर गम्भीर हृद्यावरोध होना सामान्य है। विलिम्बत प्रवृत्ति होती है, तो गांठ पक जाती है।

न्युमोनिक प्लेग—इसका आक्रमण शिरदर्द, व्याकुळता, चक्कर आना, हाथ पैर टूटना, दाह आदि सह अक्स्मान् होता है। वेपन, शीत ळगना, दर्द होना, कभवृद्धि, ज्वर, शिक्तहास होना, तेज नाड़ी, तेज श्वसन, गात्रनीळता, थूक जळ जैसा पतळा और रक्तयुक्त, दोनों फुफ्फुसोंमें धव्वेसह टढ़ीकरण, छातीमें वेदना और खिचाव, संधिस्थानोंमें दर्द, मानसिक जड़ता, श्वासक्रच्छता, प्लीहावृद्धि, १ से ४ दिनमें रोगका गम्भीररूप वन जाना और थूकमें कीटाणु बड़ी संख्यामें प्रतीत होना आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। इस विकारमें फुक्फुसोंका कोथ हो जाता है। प्रायः इस रोगमें ४ दिनके भीतर हृदयावरोभ होकर मृत्यु होती है।

सेन्द्रिय विषयकोपज प्लेग—सब प्रकारके प्लेग-विष प्रकोपावस्याको प्राप्त हो सकते हैं। किन्तु यह विशेष प्रकार प्रन्थि अथवा स्थानिक चिह्न रहित उप-स्थित होता है। यह अति तीव्र गतिसे धातकरूप धारण कर लेता है।

कभी विपका प्रवेश पहलेसे ही रक्तमें हो जाता है। तब लसीकाप्रन्थियाँ नहीं सूजतीं। ऐसे प्रकारमें कभी काले-काले धवने सारे शरीरमें हो जाते हैं। जब विपत्रकोप अधिक होता है, तब लक्षण गम्भीर बन जाते हैं। विशेषनः प्लीहायुद्धि होती है; लसीकाप्रन्थियोंकी युद्धि कम परिमाणमें होती है। मस्ति फक्के आगेके हिस्सेमें वेदना, जबर और वमन आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। मलके साथ रक्त जाता है। इस रोगका निर्णय रक्तपरीचासे होता है। यह प्रकार जनपदन्यापी नहीं बनता।

अन्त्र विकारज प्रकार—१८९६ ई० में हाँग काँगा उपस्थित हुआ था। इस प्रकारमें अन्त्र-क्रिया अनियमित हो जाती है, वमन-विरेचन उपस्थित होते हैं, मलमें दुर्गन्य आती है, मलके साथ यक्तन्-पित्त निकलता है और बार बार रक्त मिश्रित हो जाता है। गाँठ नहीं निकलती। रोगके अन्त्रगत लच्चण उपस्थित होते हैं।

मस्तिष्क-विकृति-जनित प्रकारमें मस्तिष्क प्रकोपयुक्त विपम जबर सहश लच्या प्रतीत होते हैं। प्रन्थि प्राय: मस्तिष्कके भीवर हो जाती है। इस प्रकारमें प्रलाप, आचेप और वेहोशीका प्रकोप प्रवल होता है। फिर लम्बा समय लेता है।

तन्तु और चर्मविकारज प्रकारमें ज्ञतके चारों ओर तन्तु मर जाते हैं किर प्रमेह पिटिका (Carbuncle) सदृश भास होता है। चारों ओर किनारे किन और वीचमें रक्तप्रदेश प्रतीत होता है। वह कभी सृक्ष्म स्कोटढ़ारा अच्छा होता है।

रक्तमय स्कोटयुक्त प्रकार होनेपर शीवला या विस्कोटकके दाने सहश रस-मय और प्यमय प्रकार प्रतीत होते हैं। तथापि शीवलासे इसका भेद सरलता-पूर्वक हो जाता है।

स्वरयन्त्र या यन्थिविकारयुक्त प्रकारमें गिल्टी कण्ठ भागमें होती है । कभी मुँह या दांतोंद्वारा विष फैल्लकर यह प्रकार उपस्थित हो जाता है।

अनुन्नत व विचिष्ठित प्रकार अति सामान्य है। इस प्रकारमें गांठ बनती है, पृयपाक होता है अथवा विशेष गम्भीर छत्त्रण और ज्वर प्रकोप न होते हुए विष शोषित हो जाता है। छसीकाप्रन्थिमें वेदनाप्रधान सामान्य शोथ होता है। शिरदर्द भी उत्पन्न होता है। फिर रोग सरछतासे निवृत्त हो जाता है।

व्युबोनिक प्लेगके कीटासा पहले गांठ उत्पन्न करते हैं । फिर छगभग

३ दिनके पश्चात् रक्तमें चलेजाते हैं; तब विपत्रकोपज छक्षण ३ दिन वाद विशेषरूपसे उपस्थित होते हैं। उस समय दो प्रकारके रोगोंके छज्ञण मिश्रित प्रतीत होते हैं।

जनपद्व्यापी रोगके प्रारम्भ अथवा अन्तमें कितनेही रोगी मन्द्रमकोपयुक्त होते हैं, एवं इस रोगका इनोक्युलेशन जिनने लिया हो, उनमेंसे कोई ही रोग-पीड़ित हो जाता है। उसके लक्षण मन्द होते हैं। ऐसे रोगियोंकी मृत्यु बहुधा हृदयावरोधसे होती है।

रोग विनिर्णय—जनपद्ग्यापीरूप धारण करनेपर निदान सरल है। अन्य समयपर कठिन है। जब रक्तमें कीटाणु फैल जाते हैं, तब रक्त-परीचाद्वारा निर्णय सरलतासे हो सकता है। किन्तु इस समय रोग प्रायः कष्टसाध्य या असाध्य रूप धारण कर लेता है।

इस रोगमें उत्ताप कभी १०६ डिप्री तक बढ़ जाता है और नाड़ीकी गित अति तीत्र होती है। अति वेचैनी, दाह, प्रलाप, नेत्रोंमें लाली, मूत्रमें लाली आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। इस रोगसे पीड़ित रोगी १ दिनमें ही या ४-७ दिनमें मृत्यू-मुख्यें चला जाता है।

उपद्रव—आशुकारी मन्थिक सिन्नपात होनेपर घातक परिणाम सह सेन्द्रिय विषयकोपन सिन्नपात अथवा निमोनिया भी उपस्थित होता है। अथवा ज्वर निवृत्त हो जानेपर स्थानिक गाँठ चिरकारी रूप घारण कर लेती है और सुवारने में अने क सप्ताह ले लेती है। फुफ्फुसप्रणालिकापदाह, तन्तु सड़कर विद्रिधि, हन्तु प्रदाह, नासामन्थि प्रदाह या कर्ण्यन्थि प्रदाह आदि उत्पन्न हो जाते हैं।

साध्यासाध्यता — श्रव्यिक सित्रपातमें मृत्यु-परिमाण भारतवासियोंका ७५ से ५०% यूरोप वासियोंका २४ से ३०% रहता है काँखमें होनेवाली गांठ उद्दमें होनेवाली गाँठकी अपेना कम सुघरती है।

फुफ्क्स विकारज और सेन्द्रिय विष प्रकोषज रोगको घातक ही माना है। इनसे सीभाग्यशाली कोई ही वचता है।

रोगी के वालक या गृद्ध होनेपर गांठों के बैठ जाने तथा जल्दी या देरीसे पाक होनेसे रोग साध्य हो सकता है; अर्थात् प्रयत्न करनेपर रोगी वच जाता है।

यदि गिहिटयाँ उत्पन्न होकर थोड़े ही समयमें बैठ जाती हैं या पक जाती हैं, ज्वर मन्द हो जाता है, भोजनमें रुचि उत्पन्न होती है, पहले मलावरोध होकर फिर वँधा हुआ दस्त आने लगता है, कान्ति वढ़ती है और रोगी १० दिन तक जीवित रह जाता है, तो रोग साध्य होता है। और ज्वर तीन्न हो, निर्वलता बढ़ती जाय, गिहिटयाँ न पकें, बेहोशी, मूत्र बन्द, रक्तसाव आदि लज्जण हों, तो असाध्य वन जाता है।

बहुत जल्दी श्रवण आदि इन्द्रियोंकी शक्तिका लोप हो जाना, पहले या दूसरे दिन ही संज्ञा लोप हो जाना और अतिसार हो जाना, ये उपद्रव हो जायँ, तो रोगी नहीं वच सकता।

जो रोगी सिन्दूरके समान छाल या उज्ज्ञल रक्तयुक्त कक थूकता है; और जो फुफ्कुल दूषित होनसे श्वास पीड़ित होता है, उसके रोगको सब प्रकारसे असाध्य ही कहना चाहिये।

श्वसनक ज्वरमें काला रक्तयुक्त थूक आता है, वह प्रन्थिक ज्वरका ही एक भेद हैं। इसका रोगी बहुधा बच जाता है। जिस रोगीको गाँठ बाहर स्पष्टरूपसे नहीं दीखती, उसे यमराजके घरका अतिथि ही होना पड़ता है। (बाहर गाँठन दीखनेपर शव परीचाके समय भीतर गाँठकी सूजन देखनेमें आजाती है)।

ग्रन्थिक ज्वर चिकित्सा।

इस प्रन्थिक क्वरमें निश्चित रूपसे लाभ पहुँचा सके ऐसी कोई सिद्ध औषध नहीं है। गाँठपर लेप, सेक (उच्छा या शीतल वर्षका सेक) और क्वरक्त विध-शामक औषध देते रहनेसे अनेक रोगी वच जाते हैं। चिकित्साका आएम जितनी जल्दी हो सके, उतनी जल्दी करना चाहिये। एलोपैथिक मत अनुसार Haffkine's prophylactic Vaccine देनेपर ६ से १२ मास तक रोग-निरोधक शक्ति बनी रहती है।

रोगके प्रारम्भमें ही एरण्ड तैलकी विस्तिसे कोष्ठशुद्धि कर लेनी चाहिये। स्थान, यस आदिकी सफाईपर लक्ष्य देना चाहिये। महामारीके दिनोंमें वाहरसे घर आनेपर तैल मालिश करके स्नान करें; और वस्त्रोंको गरम जलसे धोवें तो बहुत अच्छा है।

जिस मकानमें चूहे मरते हों, उस मकान या कमरेमें तुरन्त धूप देकर सफाई करा लेनी चाहिये। चूहेपर केरोसीन तैळ डाल, दूर ले जाकर उसे जलवा दें या जमीनमें गड़वा देवें। हो सके तब तक चूहोंवाले मकानमें नहीं रहना चाहिये।

रोगीको केवल पंचकोल क्वाथके उवाले हुए जलपर रखें। दोष-पचन होनेपर मोसम्मी,मीठा नीवूया संतरेका रस या दूध थोड़े-थोड़े परिमाण्में देते रहें।

गांठपर लगानेके लिये—(१) मल्लादि लेप, प्रन्थिभेदन लेप या प्रतिसा-रणीय चार। इनमें मल्लादि लेपसे प्रन्थिभेदन लेप उप है; और प्रन्थिभेदनसे प्रतिसारणीय चार अधिक तीत्र है। प्रकृतिका विचार करके इन लेपोंका उपयोग करें।

(२) प्रारम्भिक अवस्थामं अफीमको श्रराबमें मिलाकर ३-३ घएटेपर लेप

करते रहें या हल्ही, चूना और अण्डेकी सफेदीको जलमें मिलाकर लेप करें।

- (३) सोमल, लहसुन और अफीम, तीनोंको समभाग मिला, लहसुनके रसमें या शराबमें पीसकर गाँठोंपर लेप करें। फिर ५ मिनट बाद १ घरटे तक सेक करते रहें, फिर १-२ घरटे बाद पुनः लेप और सेक करें। इस तरह १ दिनमें ५-६ समय सेक करनेसे गाँठ पक कर फूट जायगी, या रक्तका शोयन होकर रक्त फैल जायगा।
- (४) वर्फको पोटलीमें बाँध कर गाँठपर रखें। पिघलनेपर वर्फ बदलते रहें। इस रीतिसे १२ घएटे शीतलता पहुँचानेसे अनेकोंकी गाँठ बैठ जाती है। गाँठ होनेपर तुरन्त यह प्रयोग करना चाहिये।
- (५) प्याजको कृट, इल्दी मिला, तैलमें पकाकर दो पोटली करें। फिर एक पोटली गरम कर सेक करें। पोटली शीतल होनेपर बदल दें। इस गीतिसे १२ घएटे तक सेक करने में गांठ बैठ जाती है। २-३ घएटेपर प्याजको बदलते रहना चाहिये।
- (६) गिल्टीपर जोंक लगाकर रक्त निकलवा डालें। फिर रेती या नमककी पोटलीसे सेक करें। अथवा तैलमें पकाई हुई प्याजकी लुगदीसे सेक करनेसे विष शमन हो जाता है।
- (৩) भिलाबोंका तेल पाताल यन्त्रसे निकालकर आधसे एक इंचका चतुष्कोगा चिह्न + लगानसे गांठ फूट जाती है।
- (८) गन्धाविरोजा और सिन्दूर ३-३ तोले, मोम १ तोला, दालचिकना ६ साशे और तिलीका तैल ६ तोले लें। यथाविधि मल्हम बनाकर पट्टी लगानेसे गांठ बैठ जाती हैं।
- (६) ग्रन्थि (प्लेग) हर लेप—जलधितया (पंजाबी-लटुकारी बूंटी) की ताजी पत्तीको बिना जल मिलाये पीस, १-१ तोलेकी २ दिकिया बना लेवें। फिर प्रन्थि उनरके रोगीके हाबकी कलाईके बीचमें दोनों ओर १-१ दिकिया रख, कपड़ेसे पट्टी बाँध देवें। ३ घएटे परचात पट्टी खोल डालें। जिन स्थानोंपर छाले हो गये हों, डनपर घी या सक्यन लगा देवें। छालोंको स्वयमेव फूटने दें। इस कियासे प्लेगका विप शमन हो जाता है; और रोगीको शर्तिया आराम हो जाता है। ऐसा रसायनसार प्रन्थकारका अनुभव है।
- (१०) भद्धातक योग—गोबरीके निर्धूम अंगारेपर सुईसे टोंचकर एक वजनदार मिलावा रहों। टोंचनेकी जगहपर सुरन्त ही तैन दीखने लगेगा। सुईके अमभागसे उस तैलकी गांठके चारों ओर वारीक रेखाकार वर्तुल खींच दें। वर्तुलके भीतर गांठवर सुईवे उस तैलकी दो आड़ी और दो खड़ी रेखा खींचकर वर्तुलके नाहर भीगे हुए कलीके चूनेकी रेखा कर दें। गांठका पता

लगते ही इस कियाके करनेसे दूसरे ही दिन ज्वर, पीड़ा आहि कम होते हैं; गांठ वैठ जाती है और रोगी निश्चय ही वच जाता है। गाँठके वैठते समय भिलावेके कारण उसपर खाज आती है। खाज आनेपर उसपर तिल्ली या नारियलका तेल लगा हेना चाहिये। एक ही बाद इस कियाके करनेसे रोगी बच जाता है। यह हमारे अद्धेय मित्र स्व० पं० श्री गोवर्धनजी झर्मा छांगाणी प्राणांचार्यका कई बार किया हुआ अनुभूत प्रयोग है।

(११) असगंधकी जड़को जलमें विस कर लेप करनेसे प्लेगकी गांठ फूट जाती है।

ताजी जड़को घिस सूजन या लाल जगह हों, वहाँ तक लेप करना चाहिये। लेप सूखनेपर भीतरसे खवा खिंचने लगती है और थोड़े ही समयमें शोथ (या गांठ) विखर जाती है। या गांठ ऊपर निकलती रहती है; और रोगी शुद्धिपर आने लगता है। इससे थोड़े ही समयमें गांठ फूट जाती है। इस समय चारों ओर मूलका लेप और मुखभागपर गेहूँ के आटे ही पुल्टिस वांघनेसे घाव भर जाता है।

इस असगंधको लेटिनमें विथेनिया सोम्निफेरा (Withania Somnifera) कहते हैं, यह पौधा गुजरात, महाराष्ट्र, पंजाब आदि स्थानोंमें प्रतीत होता है। इस पौधेमें मादक, मूत्रल और शोयब्न गुण रहे हैं।

वातावरण शुद्धिके तिये — जन्तुहन धूर या अपराजित धूर अयवा गूगलकी प्रातः सायं धूर देते रहें।

रोगशामक ऋषिधियाँ—कालकृट रस, द्वातिंशदाख्य काय, अश्व हंचुकी रस (खाने और लगानेके लिये, महामृत्यु ज्वय रस, संजीवती वटी (सुदर्शन चूर्णके कायके साय), शृङ्गभरम और मल्लभरम नं०२ (ज्ञह्द हे साय), इनमेंसे रोग-वल और प्रकृतिका विचार कर औपध दिनमें २ से ३ समय देते रहनेसे विष-ज्ञमनमें सहायता मिल जाती है।

कालकृटरस हृदय शिथिल हो और शारीरिक उच्णता १०२° से अधिक त हो, तो देना चाहिये। अश्वकंचुकी और संजीवनी सौम्य और उत्तम ओष्ध है। सब अवस्थाओं में निर्भयतापूर्वक दे सकते हैं। अनुपानकृपसे द्वाविशदाख्य कवाय देनेसे शींच लाम पहुँचता है।

मल्लप्रयान औपध—महामृत्यु अयः, अचिन्त्यशक्ति रसः, मल्लभस्म, मल्लिसिन्दूर आदि वृक्क निर्दोष हों, मूत्रावरोध न होता हो, तो अति हित-कारक है। एवं रक्तस्राव न हो तब दी जाती है।

अधिक रक्तस्राव होता हो, तो चन्द्रकला रस, अश्वकंचुकीके साथ मिला देना चाहिये। अतिसार हो, तो अश्वकंचुकीके स्थानपर संजीवनीका चपयोग करना विशेष हितकर माना जायगा । संजीवनीमें भिळावां आता है, वह कीटा-गुओंको मारनेमें अच्छी सहायता पहुँचाता है।

बेहोशी आ जाय तो-हेमगर्भ पोटली रस या संचेतनी गुटिका देवें।

उन्माद, निद्रानाश और प्रनाप शमनके लिये—वातकुलान्तक रस, कस्तूर्यादि गुटिका अन्य औषघ देते हुए भी दे सकते हैं। या १-१ तोले ब्राझीका क्वाथ दिनमें २ समय पिलावें।

एलोपैथीमें इस रोगको दूर करनेके लिए एिएट प्लेग सीरमका शिरामें अन्तः त्रेपण करते हैं। पूरी मात्रामें सल्फोनेमाइड देते हैं। केओलीनकी पुल्टिस बांधते हैं। या बेलाडोना ग्लिसरीनकी पट्टी लगाते हैं तथा लक्षण और उपद्रवके अनुक्षप और उपचार करते रहते हैं।

मित्रक्किक छाप्रदाह (Meningitis) के शमनार्थ स्ट्रेप्टोमाइसिनका अन्तः चैपण प्रन्थि और मांसपेशीमें किया जाता है। कर्णमूल प्रन्थि होनेपर केओ-छीनकी पुल्टिस लगाते हैं।

(१४) बातश्लैष्मिक ज्वर ।

वातरलैष्मिक ज्वर- श्लेष्मक ज्वर-इन्फ्लुएक्मा। (Influenza-La Grippe)

यह उचर तीज आग्रुकारी, संकामक, महामारी रोग है। इस रोगकी उत्पत्ति विषक्ते आक्रमण्से होती है। इस रोगमें प्रायः श्लेष्मज उपद्रवांकी उत्पत्ति अधिक होती है। इस हेतुसे सिद्धान्तिनदानकारने इस रोगको श्लेष्मक उचर संज्ञा दी है। किन्तु श्लेष्मके साथ वात धातु भी विकृत हो जाती है। इस हेतुसे अन्य प्रत्यकारोंने वातश्लेष्मक उचर नाम दिया है। यह रोग समप्र भूमण्डलपर संवत् १९७५-७६ (१६१८ ई०) में महामारी रूपसे फैला था। इससे करोड़ों मनुष्य मर गये थे। इस तरह पहले भी ३ वार इस रोगका आक्रमण हुआ था, ऐसा इतिहामगरसे जाना जाता है। यह रोग वालक और वृद्धों की अपन्ना युवकों पर अधिक आक्रमण करता है। इस रोगले धास-यन्त्र, अन्नपचन संस्थान, मित्तिक और नाड़ी-यन्त्र आदि दूषित होते हैं, और अतिशय शक्तिपात हो जाता है।

निदान—जन अधर्मष्टि होकर वायुमण्डल दूषित होता है; तब अकस्मात् इस रोगके कीटाणुआंकी उत्पत्ति हो जाती है। इन कीटाणुआंका प्रवेश श्वास मार्गसे, मुँहसे (भोजनके अन्न-पान आदि पदार्योद्वारा) एवं दृषित वस्नांके संसर्गसे हो जाता है।

यह रोग शरद्, शिशिर और वसन्त ऋतुमें फैठता है। बहुधा २० से ४० वर्षकी आयुवालांको अधिक होता है। इस रोगक कीटासुआंको हीमोफाय-

छस वेक्टीरिया (Haemophilus Bacteria) तथा आकृति सरछ होनंसे वेसिछस इन्पलुएवका (Bacillus Influenza) कहते हैं क्ष । इन कीटागुओंकी बोध ई० सन् १८६२ में प्रो० फायफर (Pfeiffer) ने की थी। 'मेडीज़िन' प्रन्थकार ट्यूमीएटने इन कीटागुओंको सवा कारण नहीं माना। ये कीटागु नासाम्नावमें देखनेमें आते हैं। ये स्वामाविक प्रवृत्तिसे रहित (Non motile) होते हैं।

इस रोगके प्रारम्भमें जुकाम होता है। इस हेतुसे प्रतिश्यायके सुवर्ण सटश कीटाणु स्टाफिलोकोकस आग्यिस (Staphylococcus aureus) रोगवृद्धिमें सहायक होते हैं।

इस रोगका चय-काल १ दिन या अधिकसे अधिक ३ दिन है। रोग जानेके पश्चात् भी इाक्ति न आचे तच तक योड़ी-सी भूल होनेसे यह रोग पुनः आक्रमण करता है। इस हेतुसे पण्यकी सम्हाल रखना चाहिये।

सम्प्राप्ति—विशेषतः इन कीटाणुओं का प्रवेश श्वासमार्गसे होनेसे श्वास-निलका और दोनों फुफ्कुम विकृत हो जाते हैं। फुफ्कुस कुछ स्तेट जैसा नीला (Slate-blue) हो जाता है। रक्तसाव होता है और पीड़ितमागको काटकर जलमें डालनेपर प्रायः डूब जाता है। दाइ-ग्रोथ होकर श्वासनिलकाएँ कफ्से भर जाती हैं, तब न्युमोनियाक सदश रक्तशिवन आदि लज्ज्ण उपस्थित होते हैं। कभी अन्नमार्गसे प्रथेश होनेपर आमाश्य और पकाशयमें विकृति होती है

क्ष कृमिके मुख्य २ विभाग हैं । १-वेक्टोरिया (Bacteria) २-प्रोटोझोआ (Protozoa)। वेक्टोरियाको वनस्पति वर्गमें और प्रोटोझोआको प्राणिकोटिमें माना है।

वंबटीरियामें आकृति भेदरी मुख्य ३ विभाग हैं। १—सरलाकृति (वंसिलस Bacillus)। २—अण्डाकृति (सण्डेके समान गोल-कोकस (Cocuss)। २—कविणी आकृति सर्थात् घुमावदार स्कू सद्वा (स्पिरिला Spirilla)।

इनमें वेसिलसकी बनेक जातियां और स्पिरिलाकी २ जातियां हैं। कोकसकी आकृति भेदसे ४ जातियां हैं। (१) युग्नक-डिब्लोकोक्तस Diplococcus; (२) जंजीर सदृश- चिटक कर रहने वाले स्ट्रेप्टोकोक्तस Streptococcus; (३) चनुष्क अर्थात् ४-४ सायमें रहने वाले '×' आकृति सर्श-टेट्रजिनस Tetragenous; (४) अष्टक सारितना Sarcinae; (५) समुदाय वनकर रहने वाले स्टेफिलोकोक्तस Staphylococcus।

फिर इस कोकस जातिमें दूसरे ढङ्गसे वड़ी जातिके मक्रोकोकस और मूक्ष्म जातिके माइक्रोकसके अनेक भेद किये हैं।

प्रोटोझोआमें मुख्य ४ प्रकार हैं। १- आकोंडिना; २ मस्टिगोफोरा; ३. इन्कूगोरिया; ४, स्पोरोझोआ। मलेरियाके कीटाणु इसके चौथे वर्गमें हैं। श्रीर इससे वमन या अतिसार और कभी इन दोनोंकी प्रवृत्ति हो जाती है। यदि कीटागुओंका प्रवेश मस्तिष्कमें हो जाता है, तो वहाँपर भी दाह-शोध आदि विक्वति हो जाती है। इस रोगमें प्लीहावृद्धि नहीं होती। कभी-कभी उदर रिएडका और अन्य मांसपेशियोंके आवरणमेंसे रक्तस्राव होने लगता है। कभी श्वासनलिकामें पूयमय कफ भर जाता है। श्वासनलिकामें प्रविधा वढ़ जाती हैं। आमाशय, शेपान्त्रक, उरुद्धक आदि बृहदन्त्रकी श्लैष्मिक त्वचामेंसे रक्त चूने लगता है। वृक्ष कुछ बड़े और रक्तसंप्रह्युक्त भासते हैं। ये सब चिह्न शवको चीरनेपर विदित होते हैं।

इस रोगमें विकृति विशेषतः कफवातीत्वण सिव्नपातके समान ही होती है। कभी शनै: शनै: तो कभी तीव्र बलसे ये कीटाणु धातुओंको दूषित बना देते हैं। रक्तमें श्वेत जीवाणुओंकी संख्या कम हो जाती है। लक्षीकाणुओं का निपात बढ़ जाता है। हृदयके दाहिने खण्ड विश्वत हो जाते हैं; और हृत्स्नायुमें दाह होता है। जब अधिवृक्षों (वृक्षोंके ऊपरके सिरेपर रहने वाली त्रिकोणा-कार मन्थियों Suprarenal glands) पर काला शोय आ जाता है, तब अदयन्त शक्तिपात होता है।

रूप—रोगका आगमन अकस्मात् होता है। अच्छी तरह कार्य करते हुए मनुष्यको थोड़े ही समयमें सारे शरीरमें नाना श्रकारको वेदनायें होकर ज्वर आ जाता है। नाकमेंसे जल समान श्लेष्मसाव, कएठ पकड़ा जाना, मुँहमें दाह, श्वेत मैली और फूली हुई जिह्ना और उसके किनारे लाल, नेत्रमें लाली, शिरःश्लेष्ठ, कचित् शीत लगना और कम्प होना, हाथ-पैर दूटना, कमर, पीठ और उर:स्थलमें तीत्र वेदना, खाँसी, ज्वर, वेचैनी, ४-४ दिनोंमें ही शरीर निर्वल हो जाना और सारे शरीरकी मांसपेशियोंकी शक्ति नष्ट हो जाना (इनमें हृदय पेशीकी शक्ति हरण हो जाने के हेतुसे कभी कभी हृदयकी किया बन्द होकर मृत्यु भी हो जाती है), ये सब लच्चण सौम्य विकारमें प्रतीत होते हैं। ज्वर बहुधा ५-७ दिन तक १०३ से १०४ डिग्री तक रहता है, किर अकस्मात् चला जाता है।

इस रोगका कोई प्रारम्भिक खास लक्षण नहीं भासता; जिसपरसे रोगिविनिर्ण्य हो सके। महामारी प्रकोप, अर्थात् देशन्यापी आक्रमण होता है, तब निदान सरलतासे हो जाता है। अन्य समयमें सामान्य वातश्लैष्मिक द्वरके लच्गोंसे भेद प्रतीत नहीं होता। शक्तियात होनेपर इन्फ्ल्युएआ विदित होता है।

'साइनोप्सिज ऑफ मेडीशन' यन्थकारने इस रोगके निम्नानुसार ५ प्रकार दुर्शाये हैं:—१. तीत्र ज्वर प्रयान; २. घातक लक्षण युक्त; ३. श्वाससंस्थानकी विकृति प्रधानः ४. पचनेन्द्रिय संस्थानकी विकृतिप्रधानः, और ४. वातसंस्थान विकृतिप्रधानः।

- १. तीव उचर प्रधान (General febrile type)—यह प्रकार ही अधिक प्रतीत होता है। इसका आक्रमण अक्रमान् होता है। अति गम्भीर चकर आना, मुख्मण्डल तेन रहित, नेन की रलेष्मिक स्वचा का प्रदाह(अभिण्यंद), गम्भीर शिरदर्द, नेन गोलक के पीछे विशेष वार पीड़ा हो जाना, पीठ और अस्थियों में वेदना, जिहा काँ देदार, श्वास-कियाकी विकृति, स्वर यन और श्वास-लिया शुष्क, वेदनायुक्त और प्रसेकसह, चार-वार कफ-प्रकोष, शीव शक्तिपात, पहले स्वचापर ठण्डीके काँ दे आना (Gooseflesh), फिर स्वचा प्रस्वेद पूर्ण हो जाना, ज्वर ३ से ४ दिन तक रहना, ज्वर परिवर्त्त नशील होनेसे कभी-कभी न रहना, नाड़ी मन्द हो ता, मलावरोध, कचित् प्लीहा हु खि और श्रवण्यन्त्रसे परीचा करनेपर फुफ्तुसपीठपर आगन्तुक ध्वनि (Rales) सुनना आदि लक्तण प्रतीत होते हैं। पुनराक्रमण कभी-कभी हो जाता है। तीक्ष्ण आक्रमण होनेपर १ सप्ताह तक रह जाता है।
- २. घातक तत्त्वण प्रधान (Malignant type)-यह विशेषतः जनपद्व्यापी प्रकारमें होता है। आक्रमण्के प्रारम्भते ही सेन्द्रिय विषक्रोप (Toxaemia) जनित सान्निपातिक छज्ण, अति और गम्भीर गात्रनीछता, ज्वरका रूपान्तर होते रहना, अन्य छज्ण सामान्य रहना, हृद्यावरोध शीव्र होना आदि छज्ण प्रकट होते हैं। इस प्रकारमें थोड़े ही जितों में मृत्यु हो जाती है।
- ३. श्वासयन्त्रविकृति तन्त्रणप्रधान (Respiratory type)-इस प्रकारमें आक्रमण स्वरयन्त्रसे प्रारम्भ होकर बृहद् श्वासनिक्षका, श्वासप्रणालिका प्रदाह और फुफ्फुसावरण तक पहुँच जाता है। इस प्रकारमें श्वासप्रणालिका प्रदाह (Broncho-Pneumonia) के लज्जण प्रकट होते हैं। श्रृक भागदार; गुलावी रंगका अति विशेष परिमाणमें अथवा गादा और गोंद सहश लेसदार होता है। अनेक बार कुल समयमें फुफ्फुसावरण प्रयमय हो जाता है। गम्भीर न्युमोनियाके आक्रमणके हेतुस मृत्यु संख्या वढ़ जाती है।
- ४. पचनेन्द्रियसंस्थान विकृति लक्षण प्रधान (Gastro intestinal type)—यह प्रकार सामान्य है। यह प्रकार विशेष नहीं फैलता। इसका आक्षमण अरुचि (Anorexia), उदर्पीड़ा, दुराप्रही मलाघरोघ (अतिसार अति कम समय), प्रतिश्याय और वलास्कारसे मोजन करनेपर वान्ति आदि लक्षणों मह होता है। वहुवा श्वाससंस्थानके लक्षणों का अभाव होता है। कभी-कभी कामला हो जाता है। कामलाके अभावमें मलका रंग मिट्टीके समान हो जाता है।

४. वातसंस्थान विकृति तक्षण प्रधान (Nervous type)—इस प्रकारमें वेदनाके विविध प्रकार प्रतीत होते हैं। विशेषतः गम्मीर, शिरदर्द, निद्रानाश, प्रलाप और सामान्य शक्तिहास आदि छत्तण विदित होते हैं।

स्वलप विक्रिति होनेपर रोग शीव शमन हो जाता है; परन्तु निर्वलता दीर्घकाल तक रह जाती है। आक्रमण प्रवल होनेपर रोग अति दुःखदायी माना जाता है।

उपद्रव—इस रोगमें अत्यधिक पीड़ितोंको कुत्र समय तक भौतिक शित्तका हास और कभी मस्तिष्क शक्तिका पतन भी होजाता है।

रोगोपशमन होनेपर उत्पन्न त्वच्या (Symptoms)—वेदना, यकावट, शिक्तहास आदिका योग्य उपचार न किया हो, उपेक्षा की हो, तो विष-दोप कुछ समाहोंके भीतर वृद्धिगत होता है। फिर केन्द्रीकरण शक्तिका हास, उत्तेजनावृद्धि, वात-वातमें कोध आ जाना, निद्रानाश या निद्रा दृट जाना, श्वासावरोध होना और वातसंखानमें विकृति आदि छचणोंकी प्रतीति होती है।

वातनाड़ी संस्थानमें विकृति होनेपर निद्रानाश बहुधा हो जाता है। किसी-किसीको सुगन्ध और खादशक्तिका हास होता है। क्रोध च्राण-च्राणमें उपस्थित होता है। वातनाड़ीशूल या वातनाड़ीश्रदाह, ओजच्य (Neurasthenia) या उन्माद (Melancholia), ये लच्या स्थायी होजाते हैं। कभी-कभी कितनेही नाड़ियांका प्रदाह (Polyneuritis) और किसी-किसी प्रकारके पच्च

रक्ताभिसरण संस्थानमें विकृति होजानेपर चक्कर आना, हत्स्पंदन विवर्द्धन, हृदय गतिमें वृद्धि (Tachycardia) और हृदयकी क्षीणता दृढ़ हो जाते हैं। कभी-कभी आशुकारी हृदय प्रसारण और अकस्मात् मृत्यु आजाती है। कचित् हृदयकी रहेिष्मक त्वचाका प्रदाह या हृदयावरणप्रदाह भी हो जाता है।

कभी स्थानिक विद्रिध होजाती है। कभी मध्यकर्णमें या नासिकामें विद्रिध या त्रणकी प्राप्ति होजाती है। अति कचित् शल्य बनना (Thrombosis) या वक्षप्रदाहकी उत्पत्ति होजाती है।

साध्यासाध्य विचार—उपद्रव रहित रोग साध्य होता है। सीन्य प्रकारमें विना औषध रोगी स्वस्य हो जाता है। वृद्ध रोगी फुफ्फुसदाह होनेसे प्राय: मर जाते हैं; तथा इन्फ्ल्युएआके रोगीका कोई भी जीर्ण रोग पुन: तीत्र वन जाता है।

वात-श्लैष्मिक ज्वर चिकित्सा।

इस महामारीके प्रकोपके दिनोंमें तुलसीके पत्तोंका काथ पीते रहना, नीलगिरी तैल सूँघते रहना और नमक मिले हुए निवाये जलसे कुल्ले करते रहना चाहिये। रोगीको सम शीतोष्ण स्वच्छ प्रकाश वाले कमरेमें रखना चाहिये। शरीरको कपड़ेसे ढका और केवल मुँह खुला रखें। शिरपर भी कपड़ा वांध दें।

कमरेमें प्रातःसायं कीटागुआंको नष्ट करनेके लिये लोवान आदिका धूप देते रहें। स्थान और वस्त्र विल्कुल साफ रखें। जब तक रोगोपशमन होकर फुफ्फुस संस्थानमें आगन्तुक ध्वनिका दमन न हो जाय, तब तक रोगीको विश्रान्ति लेनी चाहिये।

रोगीको लहुन कराकर फिर दूधपर रखें। अन्न नहीं देना चाहिये। रोगीको स्तान न करावें। पीनेके लिये गरम किया हुआ जल दें।

वद्धकोष्ठ हो, तो प्रारम्भमें ही परएड तैलकी बस्ति देकर कोष्ठ-शुद्धि कर लेनी चाहिये।

उदर उतारनेके लिये तीत्र औषध न दें। कदाच देना हो, तो अति कम मात्रामें दें। दोषपचन हो जानेपर उवर स्वयमेव शान्त होजाता है। यदि रोगके आरम्भसे ही त्रिभुवनकीर्ति रस, शृङ्क, अभ्रक और गुङ्कच्यादि क्वायका उपयोग किया जाय, तो रोग वढ़ नहीं सकता। यदि रोग वढ़ गया है, तो सूतराज रस, कालकूट रस, अचिन्त्यशक्ति रस या संचेतनी वटीमेंसे किसीको लच्चण अनुसार दें।

ज्वर जतरनेपर भोजन हल्का दें। मूंगकी दाल, रोटी, वधुवे, पालक आदि-का शाक और लहसुन मिली हुई पोदीनेकी चटनी देवें या सप्तमुष्टिक यूप दें।

ज्वर शमनके लिये—शृंग भस्म और अभ्रक भस्म १-१ रत्ती तथा त्रिभु-वनकीर्ति रस आध रत्ती, तीनोंको मिला, निम्न गुडूच्यादि क्वायके साथ या तुलसीके रस और शहदके साथ दें। मलावरोभ रहता हो, तो प्रारम्भमें एक या दो दिन त्रिभुवनकीर्तिके स्थानपर ज्वरकेसरी वटी मिलावें।

गुड़्र च्यादि क्वाथ-गिलोय, तुलसीपत्र, वेलपत्र, लौंग, कालीमिर्च, पीपल और सोंठ, इन ७ औषियोंको मिला, २-२ तोलेका काय कर उसके साथ उपर्युक्त औषध दें।

आमाशय श्रीर श्रन्त्रमं विकृति होनेपर—मृत्यु जय रस या लक्ष्मीनारा-यण रस गुहूच्यादि काथसे दें।

ज्वरकी स्रिति तीव्रतामं—सूतराजरस, त्रिभुवनकीर्ति या पद्मवक्त्र रस दें। तीव स्रितिसार हो तो—सूतराजरस या कनकसुन्दर रस दें। मात्रा बहुत थोड़ी दिनमें ४ समय दें।

शुष्क कास अधिक हो तो — कर्पूरादि वटी या कासमर्दन वटी एक-एक गोली करके दिनमें १० गोली तक चूसनेको दें, और प्रवालिपिट्टी १ रत्ती,अभ्रक भस्म है रत्ती, अङ्क्षेके पत्ते, मुलहठी और बहेड़ा २-२ रती तथा सुहागेका फूला १ रत्ती मिला, शहदके साथ दें। इस तरह दिनमें २ समय दें।

शिरः श्रुत अधिक हो, तो—सोंठको जलमें घिस या लोंगोंको पीस निवाया कर, कपालपर लेप करें।

नाककी श्लैप्मिक कलाका शोध हो, तो-पड्विन्दु तैलकी नत्य दें।

निद्दानाश, प्रताप श्रादि उपद्रव हों, तो—वातकुलान्तक रस या कस्तूर्यादि वटी (मलावरोध न हो तो) शामको दें या ब्राह्मीका काथ कर दिनमें ३ समय देवें।

उष्णताहास (ज्वरनाश), वेहोशी या जड़ता हो, तो—कालकूट रस या संचेतनी वटी देवें।

हृदयावरोध अधिक हो, तो—पूर्णचन्द्रोदय रस, रससिंदूर या त्रैलोक्य-चिन्तामणि रस दें। अथवा रससिंदूर और सुवर्ण भरम आध-आध रत्ती मिला, १ मारो सितोपलादि चूर्णके साथ दिनमें २ से ३ समय दें या जवाहर मोहरा १ रत्ती खमीरे गावजवां अम्बरीके साथ मिलाकर देवें।

पक्षाधात या अन्य तीव्र वातव्रकोष हो, तो महावातिवध्वंसन १ रत्ती, अभ्रकभरम आध रत्ती और पीपल ६४ प्रहरी २ रत्ती मिलाकर शहदके साथ दिनमें ३ समय दें या बृहद् वातिवन्तामणि रस देवें।

हाय-पर और फुफ्फुसपर तार्पिन तैलकी मालिझे करें।

श्चन्य उपद्रव हो जाय तो—सन्निपातमें लिखे अनुसार चिकिरसा करें। वायु ग्रुद्धिके लिये—माहेश्वर धूप (प्रथम विधि), अपराजित धूप या सह-देव्यादि धूप अथवा लोहवान धूप प्रात:सायं करते रहें।

एलोपैथीमें इस रोगपर किसी भी सिद्ध औषधका आविष्कार यद्यपि नहीं हुआ। यदि फुफ्फुस विकृतिके प्रधान लक्षण हैं, तो उसपर पेनिसिलिन, ह्रेप्टो- साइसिन या सल्फोनेमाइड वर्गकी योजना होती है। शेष चिकित्सा, लक्षण अनुरोधसे करते हैं।

जुकाममें किनाइनका अर्क, शिरदर्दपर फिनासिटीन, तीत्रदर्दपर एस्पिरिन, मलावरोधपर उदरशुद्धिकर औपध और निद्रानाशपर पेरलडीहाइड आदिकी

योजना करते हैं।

कफ शुब्क हो गया हो तो छोहबान अर्कको उवलते हुए जलमें मिलाकर उसकी वाष्य यथा विधि १० मिनट तक सुँघाते हैं।

सूचना—परिचारक और परिचारिकाओं को वार-वार नीलिंगरी तेल सूंघते रहना चाहिये और रोगीके मल, मूत्र और थूकको तुरन्त राखसे दवाते रहना चाहिये।

(१५) संधिक ज्वर।

(श्रामवातिक उत्रर-संधिक उत्तर-Rheumatic Fever.)

परिचय—यह एक तीत्र ज्वर है। जिसमें संधियों के अन्दर अत्यधिक पीड़ा होती है। एवं यह रोग हृदयसे अत्यधिक सम्बन्धित होता है। हपर्यु क चिकि-त्सा के अभावमें यह काफी समय तक रोगी को कष्ट पहुँ चाता है। हदयको रोगी बना देता है और पुनःपुनः आक्रमण्की प्रवृत्ति वाला होता है। मुख्यतः वाल्या-वस्थामें व्याधि होनेपर संधियों के साथ ही साथ सम्पूर्ण सीत्रिक तन्तु श्लेष्मधरा कला और मांसतन्तु भी पीड़ित होते हैं। इस रोगमें सन्धियाँ, हृदयान्तर कला और हदयावरण, ये सब विकृतिके मुख्य स्थान हैं। इसमें श्रारिकी अनेक सन्धियाँ एक ही साथ पीड़ित होती हैं। आज एक पीड़ित है, वह कल अच्छी हो जाती है एवं दूसरी सन्धिमें पीड़ा उत्पन्न हो जाती है।

माधव-निदान कथित निदान—दूध, मळ्ळी आदि विरुद्ध आहार और अजीर्ण होनेपर व्यायाम, मैथुन, जलमें तैरना आदि विरुद्ध विहार करने वाले, मन्दाग्नि वाले, परिश्रम न करने वाले, स्निग्ध भोजन करके व्यायाम करने वाले एवं अति मैथुन सेवन करने वाले, इन सबको वायुसे प्रेरित हुआ आम (पचन न होनेसे शेष रहा हुआ आहार रस) श्लेण्म स्थान (आमाश्य, उर: स्थान, शिर और कएठसिध) में प्राप्त होता है। किर यह आम पित्त स्थानमें न जानेके हेतुसे वायुद्धारा अति दूपित होकर धमनियोंके मार्गसे गित करता है। पुन:वात, पित्त और कफ, तीनोंसे अति दूषित होकर स्थाहिनियोंके मार्गका अवरोध करता है; तब इस नाना वर्ण वाले, अति पिच्छिछ आमसे अग्निमन्दता और हृदयकी गुरुता (हृदयपर चोम्हा रखनेके समान भास होना) आदि छत्तण उत्पन्न होते हैं। व्याधियोंके आश्रयरूप यह अति कृपित हुए दारुण आम और वायु, दोनों त्रिक सन्धि (दोनों श्रोणिफळकोंके मध्यमें रहने वाले कमरके भागकी सन्धि) में संचित होकर गात्रोंको जकड़ लेता है, तब यह रोग आमवात कहळाता है।

सिद्धान्त निदानोक्त निदान और सम्प्राप्ति—हेमन्त और शिशिरऋतुमें (इस रीतिसे वसन्त और वर्षा ऋतुमें भी शीतल हवा लगनेपर) बाल्य या युवावस्थामें शीत वर्षाका निःशंक सेवन करतेरहनेसे जीवनीय शक्ति निर्वल वन जाती है। फिर कीटाणु जन्य विष कर्यतमार्गका आश्रय कर या गलग्रनिय (Tonsils) द्वारा धातुओं में फैलकर वातिपत्तोल्वण सिन्निपातको उत्पन्न कर हेता है।

इस व्याधिमें सन्धि स्थानों के चारों ओर भयङ्कर शोथ तथा सन्धियों के भीतर शोथके हेतुसे श्लेष्मकी वृद्धि होकर मयंकर दाह होता है। कफ परिमाण से अधिक होनेसे उसका पचन नहीं होता।

इस व्याधिमें बहुधा हृदयावरणमें दाह, शोथ होकर ल्सीकाका संचय हो जाता है। इस हेतुसे हृदयमें वेदना होती है। हृदय स्वस्थानसे च्युत हो जाता है, अथवा हृदयकी सांसपेशी, हृदय-खरह, हृदय-स्नायु या हृदय कपाट इनमेंसे किसीमें दाहशोथजिनत विकार (संकोच, संहनत, अंकुर निकलना आदि) हो जाते हैं। इनके अतिरिक्त फुफ्फुसावरणमें किचत् शोय, वह भी वहुधा आमा-शयके समीप रहने वाले बांगें खरडमें होता है। कभी दाह-शोथ फैलनेसे फुफ्फुसोंपर भी आक्रमण हो जाता है।

माधव नियानोक्त लक्षण—अंग दूरना, अरुचि, तृषा, आलस्य, शरीर भारी होना, उदर, अपचन, अंगोंकी शृत्यता इत्यादि सामान्य लक्षण प्रतीत होते हैं। जब आमवात अधिक प्रकृषित होना है; तब हाय, पैर, शिर, गुल्फ, त्रिकस्थान, जातु (घुटने) और ऊरुके सन्वि-स्थानोंमें अति पीड़ा तथा शोथ उत्पन्न कर देता है। यह आम जहाँ-जहाँ गमन करता है; वहां-बहांपर बिच्छू काटनेके समान पीड़ा करता है।

इस रोगले अग्निमांच, मुँहमें जल आना, वेचेनी, शरीरमें भागिपन, उत्साह-नाश, विरसता, दाह, वार बार थोड़ा-थोड़ा पेशाव होना, उदरमें कठिनता, शूल, निद्रानाश, तृषा, वमन, भ्रम, मूच्छी, हृदय जकड़ना, मलावरोध, जड़ता, आंतोंका वोलना, उदरके ऊपर-नीचेके भागका निरोध होना और वातव्याधिसें कहे हुए अन्य लच्चणोंकी प्रतीति होती है।

सिद्धान्त निदान कथित लक्षण—प्रारम्भमें साधारण ज्वर, किर २-३ या ४ दिनमें सिंध शोधकी वृद्धि होना, अति प्रस्वेद, तीव्र वेदना, पेशात्र वहुत कम उतरना, प्रायः विकारके आरम्भसे हृदयमें व्यथा, सिंत्र पातके कुछ न कुछ गम्भीर लक्षण (श्वास, कास, प्रलाप, निद्रानाश आदि और कचिन् अति घोर व्वर १०६-१०७ दिशी तक) प्रतीत होते हैं। यदि इसकी शीतल जर्ल सेक आदि चिकित्सा नहीं की जाती है, तो मृत्यु हो जाती है।

युवाबस्था (३० वर्षकी वय तक) में सन्धि-स्थानों में अधिक वेदना तथा वालकों (२ वर्ष तककी आयु वालों) को हृद्ययम्त्रकी अधिक विकृति निश्चित होती है। यह व्याधि स्त्रियों की अपेक्षा पुरुषों को अधिक होती है। स्त्रियों में भी विशेषतः २० वर्षके भीतरकी आयुवालीका परिमाण अधिक होता है। यह रोग क्रवित् वृद्धों को भी हो जाता है और चिरकाल तक बना गहता है।

यह रोग कचित् वंश परम्परागत भी होता है। एक समय रोग हो जाने-चि॰ प्र॰ नं॰ २४ पर वर्षाकी शीतल वायु लगने या मधुर पदार्थ खानेपर वार-बार दुःख देता रहता है।

सम्यक् चिकित्सा करनेसे और इस व्याधिको उत्पन्न करनेवाले विषका परिमाण रोगीके वलकी अपेना थोड़ा होनेसे अर्थान् विषके दुर्बल होनेसे २-१ सप्ताह निकल जानेपर रोगी वच जाता है। किन्तु अधिकांश रोगी हद् रोगसे पीड़ित रह जाते हैं। किसी-किसीको यह रोग पुनः हो जाता है, और वह एक दो मासमें पथ्य पालन करनेसे शने: शनै: शमन होता है।

रोग चला जानेपर भी बहुधा सबको मास या वर्षके पश्चात् हृद्रोगके कारण, निर्वलता आजानेसे थोड़ा परिश्रम-करनेपर श्वास या जोय आदि लच्च होते हैं, और किसी-न-किसी समय अकस्मात् हृदयावरोध होकर मृत्यु हो जाती है।

इस रोगमें पित्तका अनुवन्ध हो, तो दाह और लाली, वातसे शूल और कफसे जड़ता, भारीपन और खुजली होती है।

साध्यासाध्यता—एक दोषल साध्य, द्विदोपज याप्य (अतिकप्टसे साध्य होनेवाला) और सारे शरीरमें शोय युक्त त्रिदोपज अस्यधिक कप्टसाध्य या असाध्य माना गया है।

एलोपैथी मतानुसार विचार

यह रोग समशीतोष्ण जलवायुमें विशेष फैलता है। विलायतमें विशेषतः अक्टोबर और नवम्बरमें तथा कुछ कम अंशमें फेब्रुआरी और मार्चमें उत्पन्न होता है। १९ वें शतकमें इस रोगने गम्भीर रूप धारण किया था। इस रोगमें संधिरथानों में शिथिलता, खट्टा प्रस्वेद और अत्यधिक शारीरिक उत्ताप, ये मुख्य लक्षण होते हैं। इस रोगका आक्रमण विशेषतः १४ से ३५ वर्षकी आयु वालों पर होता है। २ वर्षसे कम आयुवाले बचोंपर नहीं होता; कभी २ से ५ वर्षकी आयु वाले वालकोंपर होता है। स्त्रियोंकी अपेन्ना पुरुषोंपर आक्रमण अधिक होता है। कभी-कभी १० से १५ वर्षकी आयुवाले लड़के और लड़कियाँ भी पीड़त हो जाते हैं। यह रोग वंशागत भी मिलता है। अनेक वच्चे इससे पीड़ित प्रतीत होते हैं।

निदान—यह रोग कीटागु जनित है। किन्तु इस रोगक्के कीटागु अभी-तक नहीं मिले। इस रोगमें सहायक हेतु—शहरों के भीतर गंदी नालियों के पास रहना, शीलदार मकानों में रहना, तथा कएठ और नासिकाकी प्रन्थियों की यृद्धि हैं। कितनेही विशेषज्ञों की मान्यतानुसार कीटागु जब रक्तमें खूब बढ़ जाते हैं। फिर विरुद्ध आहार-विहारसे अपाचित अन्नरस रक्तामिसरण द्वारा संधि-स्थानों में पहुँचता है, तब रक्तमें दुग्धाम्ल (Lactic acid) बढ़कर आम-वातकी संप्राप्ति कराता है। सम्प्राप्ति—हृदयके अलिंदनिलय सेतुकी मन्यियां (Aschoff's nodes) व्यथित होती हैं, हृदयपेशीमें प्रकृति-निर्देशक विकृति स्पष्ट भासती है। छोटी-छोटी पिटिकाएं उपस्थित होती हैं, नूतन स्नायु रज्जुओंकी उत्पत्ति होती हैं, अन्तराच्छादन त्वचाके कोपाणु एक या अधिक केन्द्रस्थान युक्त बन जाते हैं; लसीकाणु (Lymphocytes) और रक्तवारि कोपाणु संख्यामें बढ़ जाते हैं। केन्द्रस्थानमें तन्तु बहुधा कोथोत्पादक उपस्थित होते हैं। कुछ वर्णिके पश्चात् भी इसका आशुकारी आक्रमण हो सकता है। किन्तु वृद्ध रोगियोंके लिये स्नायु तन्तु पुनः स्थापित हो जाते हैं। हृदयकपाटकी रलैब्मिक कलाका प्रदाह होजाता है। संधि-स्थानोंमें किञ्चित् अन्तर होता है तथा श्लेब्मधरा कला (Synovial membrane) में रक्तसंप्रह होता है।

पूर्व रूप (Preliminary Symptoms)—ितयमित रूपसे प्रतीत नहीं होते, किन्तु ये असामान्य नहीं। करठकृत या गळप्रन्थियोंका प्रदाह, ये बारम्बार ब्रिक्त होकर कुछ दिनोंमें दूर होते हैं; स्वस्थावस्थाकी प्राप्तिमें दो सप्ताह छग जाता है। कुछ दिनोंतक मंद-मंद वेचैनीके साथ अनियमित रूपसे संधियोंमें पीड़ा होना, ये रोगसूचक छज्ञण उपस्थित होते हैं।

लच्चणारम्भ—अकस्मात् आक्रमण्, शीतसह होता है। किन्तु वेपनका अभाव। पूर्ण स्वरूपकी प्राप्तिमें २४ घण्टे छग जाते हैं।

रोगनिर्देशक लत्त्रण—संधियों में पीड़ा और शोय, मुखमण्डलपर तेजी, अति प्रस्वेद, कभी अधिक प्रस्वेद न आना, त्वचामात्र गीली भासना, उत्ताप १०१° से १०३°, नाड़ी मृदु और द्वुत, १०० से १२० स्पन्दनयुक्त, उत्तापके सामान्य लत्त्रण, व्याकुलता, शिर दर्द, अरुचि आदिका सद्भाव, वेदनाके हेतुसे निद्रा न आना, आदि प्रतीत होते हैं।

अनेक संधिरधान पीड़ित होते हैं। इनमें भी विशेषतः वड़े संधिरधान अधिक प्रभावित हो जाते हैं। आक्रमण गम्भीर होनेपर समकाळीन अनेक संधिरधान पीड़ित हो जाते हैं। घुटने, टख़ने, कोहनी, मिणवन्ध और कन्धा, इनपर प्रायः आक्रमण होजाता है। पृष्ठकशेरुका, उरःफल क, अच्चकारिय, जवाड़े और अंगु-लियोंकी संधियाँ आदि भी कभी-कभी शोधमय वन जाती हैं। इस रोगमें प्रदाह एक संधिमसे निकल कर दूसरी संधिपर चला जाता है। जैसे जानुसंधि खर्य होनेपर गुल्फसंधि शोधप्रस्त हो जाना आदि। परिवर्त्तन होनेमें २४ घण्टे लगते हैं। ३-४ दिनके भीतर अनेक सन्धियां पीड़ित हो जाती हैं।

संधिस्थान शोथमय, लाल, हाथ लगानेपर रुष्ण और मृदु वन जाते हैं। इनको चलानेमें अति पीड़ा होती है। संधिस्थानके चारों ओरके तन्तुओंके प्रदाहमें प्रधान स्थानोंके भीतर अन्तर हो जाता है। संधिस्थानोंकी श्लेष्मधरा कला, वारम्बार प्रदाह पीड़ित हुई स्पष्ट भासती है। तन्तुओं में रक्तवारि भर जाता है, किन्तु गम्भीर रोगियोंकी स्वचाको दवानेपर शोय और आघातके विह प्रतीत नहीं होते। संधियों अधिक द्रव्यसंप्रह कचित् ही होता है। सन्धि स्थानोंका द्रव गाढ़ा होता है। लसीकागु अनेक केन्द्रस्थान युक्त बन जाते हैं; तथापि कभी पूथोस्पत्ति नहीं होती। तीक्ष्ण लक्षणका शमन होनेपर सन्धिस्थान सामान्यत: स्वाभाविक भासते हैं।

शारीरिक उत्ताप १०१° से १०४° तक शीव बढ़ जाता है। कभी इससे भी अधिक (१०६° तक) उत्ताप अनियमित होता है। पतन नियमित रूपसे होता है। डाक्टरी चिकित्सा सोडा सेलिसिलेटसे की जाती है। उसका प्रवेश होनेके हेतुसे सामान्यतः प्रारम्भमं शारीरिक उत्ताप अत्यधिक बढ़ जाता है। यह चिकित्सा ४ दिन तक करनेके पश्चात् उत्तापाधिकय होनेका हेतु हदावरण-प्रदाह, हदयान्तर श्रीष्मिक कलाप्रदाह अयवा रोगविनिर्णयकी मूल मानना चाहिये।

हृदयपरी चा करनेपर आगुंचन ध्वनि वारम्वार शिखरपर भासती है। चिकित्सा करनेपर हृदयपेशीका ध्वनिविकार तिरोहित हो जाता है, किन्तु हृदयान्तर श्लैष्मिक कलाकी विकृति उत्तरकालमें वढ़कर खायी वन जाती है। नाड़ीगत आक्रमण कालमें १०० से १२० मृदु और किंचित् अनियमित होती है। उत्तापके हासके साथ यह भी कम होती है। सेलिसिलेट चिकित्सा करनेपर नाड़ी-गित ४०-५० तक कम हो जाती है किन्तु उसे महत्व नहीं देना चाहिये। पेशाब ध्वरावखाके समान पीला-लाल थोड़ा और गाढ़ा होजाता है। कुछ काल तक पड़ा रहनेपर तलेमें चार जमता है। कभी उसमें शुध्र प्रथिन (Albumin) उपस्थित होता है। रक्तपरी चा करनेपर अनेक केन्द्रस्थान युक्त लसीका सु मिलते हैं। और पाण्डुता शीव बढ़ती है।

यदि उपद्रव न हों, तो बिना चिकित्सा १० दिनके भीतर तीत्र छत्त्य सब दर होते हैं। सेलिसिसेटकी चिकिरसामें ४-५ दिन लगते हैं।

श्रतीव उत्ताप प्रकार—आशुकारीके समान ही छत्तण भासते हैं, किन्तु तीव्रता कम रहती है, स्थितिकाल लम्बा होता है। हार्दिक चित सामान्य होती है।

पुनराक्रमण-१४ प्रतिशतपर पुनः आक्रमण होता है।

उपद्रव—१. हृदय निकृति; २. अत्यधिक उत्तर; ३. फुफ्फुस विकार; ४. वातनाड़ी विकार; ५. त्वचा विकार; ६. संधिक प्रन्थियाँ, ये मुख्य हैं।

१. हृद्यज्ञति (Cardiac Lesions)—हृद्यके अवयवोंमें संधिप्रदाह (Arthritis) के समान परिवर्त्तन होता है।

स्र. हदान्तरत्वक्षदाह—विशेषतः हदान्तरत्वक् प्रदाह **४०** प्रति**श**तको

होजाता है। इस आक्रमणमें बालक कचित् ही बचता है। सामान्यतः कपाटकी विकृति होती है। १-वाम कपाट सात्रः, २-वाम कपाट और धमनी कपाटिकाः, ३-धमनी कपाटिका मात्र। वाम कपाट आक्रमित होनेपर वह धीरे-धीरे छोटा होता जाता है। इससे रक्तगमनमें प्रति-वन्ध होता है। फिर इसी हेतुसे पहले आक्रमणकी तीक्णावस्थाके अन्त तक वह सहन नहीं कर सकता।

सम्प्राप्तिदर्शक परिवर्त्त सामान्य हृदयान्तर त्वकप्रदाह है। कभी इस रोगके भीतर पिटिकामय संक्रामक प्रकार भी उपियत हो जाता है। प्रथम आक्रमण्में हृदान्तर त्वप्प्रदाहके छत्तण मन्द होते हैं किन्तु सम्प्राप्ति दर्शक रूपान्तर संधिक ज्वरका आक्रमण शांत होनेपर भी रह जाते हैं।

इस तीक्ष्ण आक्रमणमें मृत्यु-संख्या कम होती है।

श्राः हृदयावरणप्रदाह—यह खास बचोंको होजाता है। यह विशेष छत्तण है। आतुराछयके भीतर यह अति साधारण है। मृत्यु पहले आक्रमण में ४० प्रतिज्ञत और द्वितीय आक्रमणमें १० प्रतिज्ञत होती है।

आक्रमण-कालमें किस्री भी समय यह उपस्थित हो जाता है। साथमें हदान्तरत्वग्प्रदाह कभी होता है, कभी नहीं। २० प्रतिशत रोगियों में द्रवसंप्रह प्रतीत होता है, किन्तु पृयमय नहीं। संधिप्रदाह सामान्यत: गम्भीर होता है।

- इ. हृद्यंगशी प्रदाह—हृद्यका प्रसारण होनेपर यह सम्भवित है। इसका पृथक् छत्त्रण नहीं होता।
- २. उत्तापाधिक्य—कचिन् उत्ताप बहुत बढ़ जाता है। १२ वर्षसे कम आयु वालोंमें नहीं। सामान्यतः प्रथमाक्रमणके द्वितीय सप्ताहमें यह उपस्थित होता है। कभी १०८० तक बढ़ जाता है। सामान्यतः प्रलाप और हदयाव एए-प्रदाह उपस्थित होते हैं। नाड़ी मंद, वेहोशी और मृत्यु भी हो जाती है।
- ३. फुफ्फुस विकार—यह कचिन् होता है। हृद्यावरणप्रदाह होनेपर फुफ्फुसावरण प्रदाह भी कभी हो जाता है। यह सामान्यतः शुष्कः, किन्तु द्रव निःसरण होता है। सचा न्युमोनिया नहीं होता, फिर भी नैमित्तिक आकुंचन और रक्त संप्रह होता है।
- अ. वातनाड़ी उपद्रव-मृत्यवात (Choria) कुछ अंशमें कभी होजाता है। यह संधिक ज्वरके साथ विशेषतः वालकोंको होता है। उत्तापवृद्धि हुई हो, तो प्रलाप और हृद्यावरण प्रवाह भी हो जाते हैं। ऐसे लच्चणवालोंमें मृत्यु परिमाण अत्यधिक होता है।

४. त्यचा विकृति—तीक्ष्ण आक्रमणमें त्यचा गीळी होती है। सेळिसिलेटके उपयोगके पहले अन्छ प्रस्वेदसे देह भीग जाती है। यह रोग निदर्शक लचण है। वालकोंमें रक्तत्वचा (Erythema), वचोंमें कभी-कभी त्रिदोप रक्तिपत्त (Purpura), रक्तत्वचामेंसे अनेक बार मृदु रक्त-प्रन्थियाँ (Erythemanodosum) हो जाना, ये प्रतीत होते हैं।

६. सन्धिक ग्रन्थियाँ—ये गम्भीर आक्रमण्में उपिथत होती हैं। ये स्नायु रज्जु और अस्थिक आवरण्पर त्वचा नीचे होती हैं। सर्पकेण सहश कर्पूरपट (Olecranon), स्नायु (Tendons), पेशी आवरण (Fascial) विशेपतः कोहनी और मिण्यन्यके चारों ओरका, अंसफलक और कशेरकाएँ, इन सवपर आक्रमण होजाता है।

रोग विनिर्ण्य—सामान्यतः सरल है। ह्रदावरणप्रदाह या ह्रदान्तर त्रिप्यदाह न होनेपर तथा शारीरिक उत्ताप सेलिसिलेटकी चिकित्सा फलदायी होनेपर ५ दिनके भीतर शमन होता है। कभी आशुकारी संधिष्रदाह (Osteoarthritis) से भेद करनेकी आवश्यकता रहती है। वह सन्धिप्रदाह छोटी सन्धियों में होता है तथा चिरकारी प्रकारमें रूपान्तरित होता है।

पूयव्वर, विषज व्वर आदिमं गोण सन्धिप्रदाह होता है। किन्तु वह गल-नात्मक (Septic) होता है। इसी तरह सुजाकमें होता है। कभी शोणित व्वर और पेचिशमें भी होता है। किन्तु मुख्य रोगके लक्षण प्रकट होनेसे सहज प्रभेद हो जाता है।

वातरक्तमें भी संधिप्रदाहके छत्त्रण मिछते हैं। किन्तु रोगीकी आयु पूर्वरूप, छोटी संधियोंपर आक्रमण, विशेषतः पैरकी अंगुछी और अंगुष्ठ प्रमावित होना, आदि छत्त्रणोंसे पृथक् हो जाता है।

अस्थिमजाप्रदाह, सुपुम्नाकाण्डमें मजाप्रदाह, बाल रक्तित, वंशागत फिरङ्ग और स्टिलके रोगोंमें भी इस सन्यिक उत्ररके लक्त्या मिलते हैं; किन्तु इनके प्रभेदक लक्त्या निम्नानुसार हैं:—

- १. तीक्ष्ण अस्थिमज्जाप्रदाह (Acute Osteomyelitis)—इस रोगमें रचनात्मक लक्षण अति गम्भीर होते हैं। और संधियोंमें दर्द नहीं होता।
- २. तीक्ष्ण सुपुम्नाकाण्ड मज्ञाप्रदाह (Acute Poliomyelitis)—इसमें अत्यधिक चेतना (Hyperaesthesia) छन्नण भी होता है।
- ३. वाल रक्तिपत्त (Infantile Scurvy)—यह विकार केवल दो वर्षके वालकोंको होता है।
- ४. वंशागत फिरङ्ग (Congenital Syphilis)—दो वर्षकी आयुवालेको

तरुणास्थिप्रदाह (Syphilitic Epiphysitis) होता है। किन्तु संधियों में विकृति नहीं होती। युवावस्थामें अंगुली, बाह्य कर्ण आदि उपाङ्गोंकी रलैश्मिक कलाका प्रदाह (Symmetrical Synovitis) होता है; किन्तु उसमें वेदना नहीं होती।

५. स्टिलका रोग (Still's disease)—यह कचित् होता है। यह चिरकारी रोग है। इसमें कितनो ही संधियों में प्रदाह होता है, किन्तु सायमें प्लीहा और लसीका प्रनिययोंकी युद्धि होजाती है; तथा हृद्य प्रभावित नहीं होता।

सृत्यु—तीक्ष्णाक्रमणमें मृत्युसंख्या अतिकम, २-३ प्रतिशतसे अधिक नहीं, वह भी हृदय विकारसे होती है । उत्तापाधिक्यसे भी मृत्यु होती है; किन्तु अति कचित् ।

चिकित्सोपयोगी स्चना ।

इस आमवातिक ज्वरमें लहुन, स्नेहन, स्वेद्न, विरेचन, बस्ति तया कड़वी, दीपन और चरपरी औपधियाँ लाभदायक हैं। इस रोगपर बालुका, चूल्हेकी मिट्टी या सैंधानमककी पोटली बनाकर उससे सन्धि-स्थानोंपर रूच सेक करें। एवं स्नेहरहित उपनाह स्वेद (बातनाशक औषधियोंके क्वायसे स्वेद) देवें। अथवा केवल जलवाष्पसे ही स्वेदन करें।

पीनेके लिये पद्धकोलको ६४ या १२८ गुने जलमें मिला सिद्ध करके देवें; या गरम कर ठएडा किया हुआ जल देवें। शुब्क भोजन, मूलीका यूप, पद्ध-कोलका यूप या सोंठका चूर्ण मिलाकर काँजी पिलावें।

किन्तु शोष, मूच्छी, भ्रम, मद, कण्डू, च्य, कुष्ठ, रक्तिपत्त, सुजाक, किरङ्ग, पांडु, अति कृश, परिश्रमसे थका हुआ, चत्त्वीण, मन्द क्वर रोगी, इन व्याधि वालोंको काँजी नहीं देनी चाहिये।

रोगीको पूर्ण विश्रान्ति दें और नरम बिछोनेपर लिटावें।

इस रोगमें हृद्यपीष्टिक, वातव्न, बद्धकोष्ठनाशक और मूत्रल गुणयुक्त औषघ अधिकं हिताबह है। कारण, इस रोगमें वहुषा हृदयविकृति और रक्तमें विषप्रकोप हो जाते हैं।

एरएडतैलकी वस्ति देकर कोष्टशुद्धि करना हितावह है। पहिननेको गरम दस्त्र देवें। नव्य चिकित्साशास्त्रके मतानुसार शारीरिक उत्ताप अधिक हो, तब तक भोजनमें केवल दूध देना हितकारक है।

मूत्रकी अम्छता दूरकर चारीय बनानेका प्रयत्न करें। एलोपैबीमें इसी हेतुसे सेलिसिलेट चिकित्सा हितकर मानी है। इसे जितनी अधिक मात्रामें दे सकें उतना ही अच्छा है; किन्तु विपलच्या (कानों में घूं घूं, शिरमें चक्कर, लम्बे श्वाम, प्रलाप और वसन आदि) उपस्थित होनेपर इस बन्दकर एस्प्रिनका उपयोग करें।

आयुर्वेदिक दृष्टिसे यत्रचार, केलेका चार, सोरा या शिलाजीतको गोखरू और तृण पञ्चमूल कपायके साथ दंना लाभदायक है। इससे रक्तगत विष दूर होता है और मूत्रचारीय होता है।

इस रोगमें बाह्य उपचारार्थ विषटरत्रीन तैल या वातश्लान्तक वाम की मालिश शीत्र लाम पहुंचाती है। आयुर्वेदीय औषवमें बृहद् सेंधवाद्य तैल, लघु प्रसारणी तेल अथवा दशमृलाच तेलकी वस्तिका उपयोग होता है।

सूचना—इस रोगमें १ मास तक आराम कराना चाहिये। यदि हृद्यकी विकृति अधिक हुई हो, तो ३ मास तक परिश्रम नहीं कराना चाहिये।

संधिक ज्वर चिकित्सा ।

वृहत्संध्रवाद्य तेल—संधानमक, हरड़, रास्ना, से साया, अजवायन, सजीखार, कालीमिर्च, कुठ, सोंठ, काला नमक, विड्नमक, बच, अजमीद, प्रसारणी, पुष्करमूल, मुलहठी, पीपल, इन १० ओपियोंको २-२ तोले लेकर करक करें। फिर कल्क, एरंड तेल ६४ तोले, सोया ६४ तोले, काँजी १६ तोले तथा दहीका तोड़ १२८ तोले मिला, मृदु अग्निसे पचनकर तेल सिद्ध करें। यह तेल आमवातको दूर करनेमें अति हितकर है। इस तेलका पान, अभ्यङ्ग और बस्ति कर्ममें उपयोग करनेसे आमवातका शमन होता है; और अग्निवलकी वृद्धि होती है। वंचणस्थान, कमर, घुटने और जंघाके सन्धि स्थानोंमें वातश्ल, हदयग्रल, पसिलयोंका शल, कक्ष्रविद्ध, वाह्यायाम, अर्दित, आनाह, अंत्रवृद्धि और अन्य वात सम्बन्धी रोगोंको यह नष्ट करता है।

तीव रोगमं साम पाचनाथ-

- १. एरंड तैल सोंठके काथके साध देवें।
- २. शट्यादि काथ—कचूर, सोंठ, हरड़, वच, देवदारु, अतीस और गिलोयका काथ पिलानेसे आमका शीव पचन होता है। यह वात और कफकी अधिकतापर भी हितावह है।
- ३. कचूर और सोंठका कलक पुनर्तवाके काथके साथ ७ दिन पिलावें। यह अधिक शोधवालेके लिये हितावह है।
- ४. वैश्वानर चूर्ण या अजमोदादि चूर्ण देते रहनेसे शनै:-शनै: आम पचन होकर रोग निवृत्त हो जाता है। सूत्रशुद्धिके लिये—अभ्य औपिधयोंके सेवनके साथ ४-४ रत्ती शिलाजीत

देते रहनेसे मूत्रद्वारा विप निकलता जाता है।

कोष्ठशुद्धिके लिये—बृह्त्सैंघवादि तैलकी बस्ति दें। ×या नाराच घृत, नारायण चूर्ण, पंचसमचूर्ण, ज्वरकेसरी वटी, त्रिबृद्ष्टक मोदक, इनमेंसे अनु-कुल स्रोपघ देवें। इनमेंसे बृह्त्सैंधवाद्य तैल और त्रिबृद्ष्टक मोदकका अधिक व्यवहार होता है।

श्रामवातारि विटिका—ग्रुद्ध पारद, ग्रुद्धगत्यक, लोह भरम, अभ्रक भरम, तुत्व भरम, सोहागाका फूला और सैंधानमक, इन ७ औषधियोंको १-१ तोला लें। ग्रुद्धगूगल १४ तोले, निज्ञोयका चूर्ण ३॥ तोले और चित्रकमूलकी खालका चूर्ण ३॥ तोले लें। सबको यथाविधि मिला, गोष्टतके साथ खरलकर ४-४ रत्तीकी गोलियाँ बनावें। इनमेंसे १-१ गोली २॥ तोले त्रिफलाके काथके साथ प्रातःकाल सेवन कराते रहें।

इस वटीके सेवनसे आमका पचन होता है; और सलभेद होकर आमबात दूर होता है। इसके अतिरिक्त गुल्म, शूल, उदर रोग, यक्टद रोग, प्लीहोदर, अष्टीला, कामला, पायडु, अरुचि, हलीमक, अन्लिपित्त, ज्ञोश, श्लीपद, अर्थुद, शिथ रोग, किराशूल, वातरोग, गृत्रसी, गलगयह, गयहमाला, कृमि, कृष्ट, सगंदर, विद्रिष, अन्त्रवृद्धि, अर्श और अन्य गुदाके रोगोंको भी यह वटी दूर करती है।

खुखना—इस वटीमें तुत्यभरम होनेसे इसके सेवन कालमें दूध और मृंगको त्याग देना चाहिये। रोगीको मूलीके यूप, पछक्रोल यूप या कांजीपर रखना चाहिये।

तीव रोगमें ज्वर शमनार्थ-

- (१) मृत्यु जय रस (वेलपत्रके स्वरस और शहदके साथ), समीरपत्रम (नागरवेलके पानके रसके साथ), मल भस्म (तीसरी विधि) (नागरवेलके पानके रसके साथ), इनमेंसे अनुकूछ औषध देवें। इनमें मृत्यु जय रस सीम्य हैं; समीरपत्रम उन्न हैं; और मल सस्म सामान्य किन्तु प्रस्वेद लानेमें हितावह है। यदि हृदयमें शिथिलता हो, तो सभीरपत्रम ही देना चाहिये। इक्क विकृति हो तो मल्लामान औषध न देवें।
- (२) द्श्रमूलादि कार्थ-दश्रमूल, गिलोय. एरएडकी जड़, रास्ना, सोंठ और देवदारु, इनका काथ कर, एरएड तैल मिलाकर पिलानेसे तील प्रकोप सह अति बढ़ा हुआ आमवात नष्ट होता है।

[×] रात्रिको स्त्रोनेके समय १। तोले (र्रं-थांस) तेल पिचकारीद्वारा गुदनिककामें प्रदेश करनेसे उसमेंसे अधिकांश रक्तमें शोषित होकर विग जनानेमें सहायता पहुँचाता है।

- (३) एरएड तैलको द्शमूल काय या सोंठके कायके साय पिलानेसे उदर, वित्त और कटिमें शूल तथा मलावरोध सह आमवात योड़े दिनोंमें दूर हो जाता है।
 - (४) महा रास्नादि क्वाय या लघु रास्नादि कायको एरएड तैलके साय देवें।
- (४) सोंठके चूर्णमें थोड़ा सैंधानमक मिला, काँजी, मट्टा, या जलके साथ दिनमें २ समय देते रहनेसे आमवात और कफवात नष्ट होजाते हैं।
- (६) पळ्ळकोलका चूर्ण निवाये जलके साथ देनेसे अग्निमांग्र, शूल, गुल्म, आमदोष, कफ और अरुचिका नाश होता है।
- (७) सौंफ, वायविडंग, सैंधानमक और कालीमिर्च इनको समभाग मिला, चूर्ण कर, निवाये जलके साथ दिनमें २-३ वार सेवन करानेसे अग्नि प्रदीप्त होकर आमवात दूर होते हैं।
- (८) असगन्ध और सौंफका चूर्ण ६-६ माशे दिनमें २ समय निवाये जलके साथ देनेसे आमवात दूर होता है।
- (६) भिलावा, तिल और हरड़का चूर्ण गुड़ मिलाकर सेवन करानेसे आमवात और कटिशूल दूर होते हैं।
- (१०) त्रिफला और सोंठका चूर्ण काँजी, महा, दूध, जल या मांसरसके साथ दिनमें २ समय देने रहनेसे आमवात, शोय और सन्धिस्यानोंकी पीड़ा दूर होती है।
- (११) रसोनादि कपाय—लहसुन, सोंठ और निर्गुण्डीका क्यायकर पिलानेसे तीत्र वेदना सह आमवात दूर होता है।
- (१२) तीदर्ण प्रकोपपर लेप—सोया, बच, सीठ, गोलरू, बरनाकी छाछ, पुनर्नवा मूछ, देवदारु, कचूर, गोरखमुण्डी, प्रसारगी, अरती छाछ, मैनफज, इन सबको सिरकेसे बनाई हुई काँजीके साथ पीस, निवाया कर लेप करें। फिर ऊपर रुई छपेट देनेसे तीव वेदनाका शमन होता है।
- (१३) कलमीशोरेको = गुने जलमें मिगो दें। फिर उसमें कपड़ा भिगोकर वेदनायुक्त सन्विस्थानपर बांधनेसे वेदना दूर होती है।
- (१४) कालाजीरा, पीपल और सोंठको अदरकके रसमें पीस, निवाया कर दर्द वाले भागपर लेप करनेसे भयङ्कर पीड़ा दूर होती है।
- (१५) धतूरेके पत्तोंको प्राने जलमें उवालें। फिर कपड़ा निचोड़ कर सिन्धस्थानपर रखें। उष्णता कम होनेपर उसे हटाकर दूसरा कपड़ा रखें। इस तरह आध घएटे सेक करें। फिर रुई या ऊन बाँध देनेसे वेदनाका शमन हो जाता है।

- (१६) मालिशके लिए—वातशू छान्तक मछहम (वाम) या विरटरग्रीन तैछकी माछिश करें। इससे विकार जल जाता है और तीत्र वेदना थोड़े समयमें शान्त हो जाती है। सुबह-शाम बहले वालुकाको तपाकर सेक करें। िकर १ घरटे बाद बाम या तैलकी मालिश करना विशेष लाभदायक है।
- (१७) धतूरेके बीजोंको कूट, ४ गुने तैलमें भून लें; फिर मालिश करनेसे शोथ और तीक्ष्ण वेदनाका शमन होता है।
- (१८) तील रोगपर—महा वातिविध्वंसन (एरंड तैलके साथ), आमवात प्रमिथनी वटी (निर्गु एडी स्वरस या निशोयके क्याथके साथ) या स्वर्णभूपित रस (एरएड तैल, निशोथ या हरड़के क्वाथके साथ) देनेसे रोगका दमन होता है।
- (१९) सिंहनाद गूगल—हरड़, बहेड़ा और ऑक्टा २४-२४ तोले, शुद्ध गन्धक म तोले, शुद्ध गूगल २४ तोले तथा एरएड तैल १६ तोले लेवें । पहिले त्रिफलाको कूटकर ४ गुने जलमें मिला क्याय करें । चौधा हिस्सा जल रहनेपर कढ़ाहीमें छान लेवें । उसमें गूगल मिला मंदाग्निपर पाक (शोधन) करें । पश्चान् उसमें ८ तोले त्रिफला चूणे और गंधक ८ तोले मिलावें । उसके साथ थोड़ा-थोड़ा एरएड तैल मिलाकर कूटते जायें। १६ तोले तेल पचन होनेपर २-२ रत्तीकों गोलियाँ बना लेवें । इनमेंसे २ से ४ गोली सांठके काथ या निवाये जलके साथ दिसमें दो बार प्रातः सायं देने रहनेसे बात, पित्त और कफाधिक रोग, खब्ज रोग, पांडु रोग, श्वास, कास, कुछ, वातरक्त, गुलम, शूल, उदररोग और असाध्य आमवातका नाश होता है । बुद्धावस्था और सफेद बाल भी दूर होते हैं । इस औपधके सेवन कालमें घी, तैल, मांसरस सह पुराने शालि और साठी चांवलका मोजन पण्य है । यह गूगल अम्निको प्रदीप्त करता है।

यह गूगल विशेषतः आमवातकी जीर्णावस्था और मन्दावस्थामें व्यवहृत होता है। आन्तरमें दाह, कोष्ठवद्धता और कण्डू आदि उपद्रव होनेपर इस सिंहनाद गूगलका सेवन लाभदायक है।

(२०) रसोनपिंड — छिल्का साफ किया हुआ लहसन ४०० तोले, तिल १६ तोले; हाँग, सोंठ, मिर्च, पीपल, जवाखार, सजीखार, पाँचों प्रकारके नमक, सोंफ, हल्दी, कूठ, पीपलामूल, चित्रकमूल, अजमोद, अजवायन, धिनया, इन १६ औषधियोंको ४-४ तोले लेवें। इन सवका चूर्णकर लहसनके कल्कके साथ मिला लें; परचान् उसमें कांजी ओर तिल तैल २२-२२ तोले मिला, एक अमृत-वानमें भर १६ दिन तक रहने दें। इसमें से ६ माशेसे १ तोला दिनमें २ समय शराव या निवाये जलके साथ देवें। इस रसोनपिण्डके सेवनसे आमवात, वातरक्त, सर्वोङ्गवात, एकांगवात, अपस्मार, अग्निमांच, कास, श्वास, विपन्विकार, उन्माद, पचाषात और शुल्रोग, ये शमन होते हैं। यह आमवातके

हीन विपको नष्ट करनेके छिये अति हितकर है।

(२१) तीच्या प्रकोप शमन होनेपर—४ तोर्ले गहुँ है आटेको १ तोला घी लगा घीकुँबार हे रससे घूंद कर, एक बाटी बनावें। किर अच्छी रीतिसे सेककर घीमें डाल दें। १०-१५ मिनट रखकर निकाल लें। इस बाटीका सेवन भोजनके साथ नित्य प्रति २ समय कराते रहनेसे मलावरोध, रक्तमें रहा हुआ विष, ज्वर (१०१-१०२ डिग्री तक) और आमवात थोड़े दिनोंमें दूर हो जाते हैं।

जीर्ण रोगपर श्रीपिधयाँ—(१) बहुन् योगराज गृगल (एरंड तैलके साय), कासीस भरम (शहद-पीपलकं साय), हिंगुल-रसायन, बृद्धदास्कादि चूर्ण, अजमोदादि चूर्ण, महसिंदूर (पहले लिखे हुए शह्यादि काथकं साथ), सुवर्ण-भूपित रस (पल्लकोल या दशमृतकं काथकं साथ), वातहर गुटिका, समीर-गजकेसरी (नागरवेलकं पानकं रसकं साथ), महमसम ज्ञारप्रधान (नागरवेलकं पानकं साथ), लक्ष्मीविलास रस (नागरवेलकं पानकं रस और शहदकं साथ), सिंहनाद गूगल (रास्नादि काथकं साथ), इनमेंसे अनुकूल औपध देते रहनेसे रक्तमें रहा हुआ विष और जीर्ण श्रामवातका शमन हो जाता है।

सनीरगजकेसरी इत्तम प्रयोग है; किन्तु उसके भीतर अकीम आती है; अतः मात्रा कम देनी चाहिये। एवं मलावरोध न हो यह सम्हालना चाहिये। हृद्यके रक्तणमें यह हितावह है।

(२) अलम्बुषादि चूर्ण —गोरखसुण्डी, गोखरू, गिलोय, वृद्धदारु, पीपल, निशोय, नागरमोथा, वरनाकी छाल, पुनर्नवाकी जड़, हरड़, बहेड़ा, आँबला और सोंठ, इन १३ औपिधयोंका वारीक चूर्ण कर, दहीके तोड़, काँजी, महा, दूध या मांसरसके साथ सेवन करानेसे आमवात और सन्धिगत शोथ दूर होते हैं। इनके अलावा प्लोहा, गुन्म, उदर रोग, आनाह (उद्रके ऊपर और नीचे आम या मलसे अवरोध) और अर्था, इन रोगोंको भी दूर करता है एवं अग्निको प्रदीप्त, तेज और वलकी वृद्धि तथा संधिगत और मजागत वातरोगका नाश करता है।

हदयके रक्त एवं — इस रोगमें बहुवा हदवयन्त्रमें विकृति हो जाती है। अत: लक्ष्य रूर्वक उसका संरक्त ए करना चाहिये। अकीम हदयसंरक्त उत्तम औपव है। पूरी मात्रामें मिला सकते हैं। रससिंदूर, अश्रक भरम और लोहभरम (शहर-पीपलके साथ) दें. या लक्ष्मीविलास रस दिनमें २ या ३ वार शहर-पीपलके साथ देते रहें, अथवा सूतरोखर रस आधी रत्ती दूधके साथ विस कर मिश्री मिले ४-५ तोले ठण्डे दूधमें मिलाकर पिलानेसे हदयकी वल मिलता है।

एलोपेधिक चिकित्सा।

ऐलोपैथीमें इस रोगपर सोडियम सेलीसिलेट (Sodium Salicylate)

मुख्य औषघ है। इसका उपयोग विशेषत: सोडाबाई कार्बके साथ होता है। निम्न मिश्रण ज्ञीन लाभ पहुँचाता है—

सोडा सेळीसिलेट Sodii Salicyl. २० ग्रेन सोडा बाई कार्ब Sodii bicarb. १० ग्रेन शर्वत संतरा Syr. Aurantii. २० बूंदें एक्वा क्छोरो फार्म Aq. Chloroform, ad. १ श्रोंस

इस तरह मिश्रण बना लेवें। २-२ घएटेपर ६ आता देवें। फिर ४-४ घएटे पर ज्ञारीरिक उत्ताप कम होने तक देते रहें। आगे दिनमें ३ वार ३ सप्ताह तक देते रहें।

यदि उत्तापमें कभी न हो तो एस्पिरन या सेलीसिन (Salicin) का अयोग किया जाता है। यह उपचार विशेषतः बालकों के लिये किया जाता है।

स्थानिक उपचाररूपसे अधिक पीड़ावाले स्थानपर विषटरधीन तेलकी मालिश और सोडा बाई कार्बका सेक किया जाता है। गम्भीर वेदना होनेपर नेपेन्थ (Nepenthe) या डोवर्स पाउडर भी देते हैं।

गलपन्य हो जानेपर उसे निकाल देते हैं।

हृदावरणप्रदाह, हृदन्तरत्वग्प्रदाह, बाळकम्प, पाण्डु आदि वपऱ्च वपस्यित होनेपर वपद्रव शामक चिकित्सा की जाती है।

(१६) क्रकच सन्निपात ज्वर।

(क्रकच सन्निपात-मन्याज्वर-गरदनतोड़ बुखार-आचेपक ब्यर।) ('Cerebrospinal fever' Cerebrospinal Meningitis, Spotted fever-(In infants) Posterior Basal Meningitis)

यह बड़ा भारी संक्रामक तथा भयद्भर रोग है। इस रोगमें घोर उत्तर, बेशुद्धि और वारम्बार अङ्गोंका आद्येप होकर तुरन्त संकोच होनेसे कतिपय भन्यकारोंने इसे आद्येपक उत्तर संज्ञा दी है। नेत्रसुग्न और भौंहें टेड़ी देखकर कई इसे सुग्ननेत्र सन्निपात भो कह देते हैं, परन्तु यह उनकी कल्पना मात्र है। इस रोगमें मुख्य विकृति × मस्तिष्कावरण और सुपुन्नाके आवरणमें पूयोत्पादक

[×] तमस्त मस्नुलुङ्गके ऊपर और सुपुम्नाके ऊपर दे वृत्ति लगी है। उनमें अन्तवृत्ति मस्तिष्कके अवस्य और सुपुम्नासे चिपकी हुई है। उसके ऊपर मध्यमा वृत्ति है, इन दोनोंके बीच लसीका-इव (Subarach noid Fluid) भरा है। जिसके साथ ब्रह्मवारि (Cerebro spinal Fluid) भी विद्यमान हैं। इन आवरणों और द्रवमें विकृति होकर अधिक फैलती है।

प्रदाह, अत्यन्त मलत्त्रम तथा पीड़ा सहित मांसपेशियोंका संकोच तथा मस्तिष्ककी श्लेष्म कलामें शोथ हो जाता है। इस रोगमें गरदन एक दम अकड़ जाती है और इसीसे रोगीका निश्चित मरण होते देखा गया है।

आयुर्वेदके प्राचीन प्रत्योंमें इस रोगका स्पष्ट वर्णन मिळता है। महर्पियोंने इसे अधिक वात, हीन पित्त और मध्य कफके कारण होनेवाळा ककच सिन्न-पात माना है; और यह वात साफ तौरसे छिख दी है कि—"इस रोगका यह विशेष ळच्चण है कि रोगीकी मृत्यु गरदनके जकड़ जानेसे होती है।" देखिये सिन्नपातोंके वर्णन में—

"प्रलापाय ससंमोहाः कम्पमूच्छोरतिभ्रमाः। मन्यास्तम्भेन मृत्युः स्यात्तभाष्येतद्विशेपतः। भिपग्भिः सन्निपातोऽयं ककचः संप्रकीर्तितः॥"

अर्थात् जिस रोगमें प्रलाप, श्रम, वेहोशी, कम्प, मृच्छी, व्याक्तलता और अम हो तथा जिसमें गरदनके जकड़ जानेसे ही मृच्यु होती हो, इस विशेषता वाले रोगको वेद्योंने ककच नामक सिन्नपात वताया है। यह ककच सिन्नपात या गरदनतोड़ बुखार भी कचित् जनपदिवध्वं सकारी संकामक रोग वन जाता है। इससे देशके देश उजाड़ हो जाते हैं।

निदान—धूवाँ, धूळि, आदि गंदगी जिस स्थानमें हों, ऐसे स्थानमें अनेक मनुष्यों के एक साथ रहनेके हेतुसे विशेषतः निर्धन मनुष्यों (कचित् धनिकों) को कीटा गुजन्य यह रोग हो जाता है। निर्वल और दूषित धानुवाले छोटे बालक और युवा पुरुषों को यह अधिक होता है।

संप्राप्ति—इस रोगके कीटाणु नाक और कर्छ मार्गसे प्रवेशकर सुपुम्ना और मस्तिष्कके भीतर आवरणोंमें पहुँचकर वहां अपना अहुहा जमाते हैं। इन स्थानोंपर प्रदाह उत्पन्न करते हैं। इससे मस्तिष्क आवरण मोटा हो जाता है। तथा पूर्य और गाड़ी लसीका भर जानेसे मस्तिष्क विवर बड़े हो जाते हैं। किर सुपुम्ना और मस्तिष्क कोषाणुओंपर दवाव पड़नेसे चेष्टावह तन्तुओंमें उत्ते जना आकर आचेप आदि रूप प्रकट होते हैं।

पूर्वेरूप —पहले अग्निमांद्य, बद्ध कोष्ठ और वेचैनी रहकर भगंकर शिरदर्द, गरदनमें अति पीड़ा, फिर पीठमें पीड़ा, चकर, वचराहट, कानके नीचे शोथ और कमरमें पीड़ा आदि चिह्न कुछ समय (कभी-कभी एक या दो दिन) रहते हैं। फिर अकस्मात् शीत सहित ज्वर आकर इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है।

त्वारा—तीत्र शिरदर्द, वमन, क्वचित् शीत और कम्प होना, करठ तक इना, फिर शिर पीछेकी ओर खिच जाना, ज्वर नित्य बढ़ते जाना, हायपैर आदि किसी-न-फिसी शाखाका संकोच हो जाना, सब अङ्गींका संकोच होनेसे

देहका बाह्यायाम या अन्तरायामके सहश आगे या पीछे की ओर मुड़ जाना, हिष्ट टेढ़ी हो जाना; तन्त्रा, प्रलाप, मोह, थोड़े-थोड़े समय पर आदीप (फटके) आते रहना, जैसे चोट लगनेपर रक्त जम जाता है, उस तरह सारे शरीरमें रक्त जम जाना, २-४ दिनमें क्रमशः सब इन्द्रियोंकी शक्ति नष्ट हो जाना और रोगकी दारुण अवस्थामें उसी दिन इन्द्रिय शक्तिका-नाश हो जाना, ये सब लक्षण इस रोगमें प्रतीत होते हैं।

साध्यासाध्यता—यह रोग छोटे बालक और वृद्धोंके लिए अति घातक है। ८०-६० प्रतिशत महामारी कालमें मृत्यु होती है। दाहण रोग होनेपर कभी १ दिनमें कभी ३ दिनमें और कभी-कभी ४ से ७ दिन तक दु:ख भोगकर मृत्यु हो जाती है। वैद्य, परिचारक, अच्छी औषध और आज्ञापालन करने वाला रोगी, इन सबकी सानुकूछता होनेपर कोई भाग्यशाली ही बच पाता है।

निदान आदि।

व्याख्या—यह आशुकारी संकामक रोग है | विकीर्ण रूपसे और जनपद व्यापी रूपसे उपस्थित होता है । इस रोगकी संप्राप्ति मेनिक्नोकोकस (Meningococcus) कीटारणु जनित होती है । इस रोगमें सम्प्राप्तिदर्शक मस्तिष्का-वरण और सुपुम्नाका पूयात्मक प्रदाह होता है । सामान्य संयोगोंमें इसका आक्रमण अधिकसे अधिक ४ वर्ष तककी आयु वाले वालकोंपर होता है । युवक और परिपक आयु वालोंपर आक्रमण बहुत कम होता है । यह विशेषतः जनवरीसे जून तक (शीतकाल और वसन्त ऋतुमें) उपस्थित होता है । जब शीत और कफकी प्रवलता और दृढ़ताके हेतुसे अवरोध होता है, तब इस रोगका बल बढ़ता है ।

इस रोगके कीटागुओंका आक्रमण पहले नासागुहाके पश्चिम भागपर होता है। इसकी दूसरी अवस्था मेनिङ्गोकोकल जनित सन्निपात (Meningococcal Septicaemia) है। इसके पश्चात् मस्तिष्कावरणमें स्थिति रूप तृतीयावस्था है।

कीटाग्रु—इस रोगके कीटाग्रुओंका शोध डॉ० बीच सेल्वीनने १८८० ई० में किया है। ये कीटाग्रु देहसे बाहर तुरन्त मर जाते हैं। इस रोगके कीटा-ग्रुओंको गोनोकोकस, माईकोकस, केटर्हलिस (ग्ल्कोज और माल्टोजमें रहे हुए मेनिङ्गोकोकसकी जाति) तथा डिप्लाकोकस न्युकोसससे भिन्न करना चाहिये।

ं ये कीटाणु विशेषतः युग्मभावसे रहते हैं। ये ब्रह्मवारि (Cerebrospinal [fluid) श्रीर पूर्यमें रहते हैं, किन्तु सब यन्त्र और कोषाणुओं के भोतर नहीं।

इनकी आकृति गोल या चिपटी होती है। ये कीटागु प्रामके रङ्गोंसे रिजत नहीं होते।गोनोकोकस सदश भासते हैं।

इन कीटाणुओं में ४ प्रकार हैं और समीसे समान लक्षण उपस्थित होते हैं। इनको २ विभागों में विभाजित किया है। किन्तु पेनिसिलीन और सक्कोने-माइडका उपयोग इन सवपर होता है। अतः इन प्रकार या विभागोंकी अव आवश्यकता नहीं रही। ये कीटाणु संक्रमण होने के पश्चात् चौथे दिन रक्तमें उपस्थित होते हैं।

सम्प्राति—निशेपतः सस्तिष्करात अन्तरा और मध्यमावृत्ति (Piaarach-noid) में विकार होनेपर निशेषतः मस्तिष्क पीठके पास पूयात्मक प्रदाह होता है। अति तीक्ण प्रकोपमें सान्निपातिक स्थितिमें उत्पन्न होनेवाला रक्त-संप्रह मात्र उपस्थित होता है।

मस्तिष्क अन्तरा और मध्यमावृत्ति पीड़ित होनेपर पृयात्मक द्रव उनके नीचेके स्वानमें, विशेषतः पीठमें संगृहीत होता है। मस्तिष्क वरक (Cortex) प्रायः रसपूर्ण होता है, इससे दवाव वढ़ जाता है, मस्तिष्क द्रव्य मृदु और गुलाबी बन जाता है, रक्तमाव होता है। प्राण्गुहा (Brain4th ventricle) पूयमय रसते स्कीत होती है। प्रणालियां, प्रवाहमार्ग (Channels) और मस्तिष्कप्रदाह (Encephalitis) के च्याकेन्द्र, सवमें अगुविक्षण यन्त्रते देखनेपर अन्तर्भरण प्रतीत होता है।

सुपुम्णा काग्ड सर्वदा पीड़ित होता है। इनमें भी विशेपतः पिछली सतह, पीठ और कटिपार्श्विक प्रदेशमें व्यथा अधिक पहुँचती है। पूच सर्वत्र चारों ओर तथा कभी वातनाड़ी मूलमें भी भर जाता है।

जीर्णावस्थाके रोगियों में आवरण मोटा बन जाता है और उसमें हुए रस-स्नावमें से कितना ही विद्यमान रहता है। कई शीर्पण्या नाड़ी (Cranial nerves) सामान्यतः पीड़ित होजाती हैं। प्राण्णुहा बहुधा स्वच्छ और गाढ़े ब्रह्मवारि (द्रव) से स्कीत हो जाती है। फिर चतुर्थ (प्राण्) गुहाका मुख (Magendie's foramen) बन्द हो जाता है। अनेक बार मेनिङ्गोकोकस जितत मस्तिष्क प्रदाह भी विकीर्णारूपसे हो जाता है। इनके अतिरिक्त अन्य अवयवों में भी सामान्यतः कुछ परिवर्तन हो जाता है। प्लीहा कभी कभी

चयकाल-१ से ४ या ५ दिन।

त्तच्या—सामान्य प्रकार होनेपर अकस्मात् आक्रमण २४ घएटेमें ही होता है। विकार बढ़नेपर स्थिति खराब होती है। स्थानिक आवरण प्रदाहके हेतुसे त्रिदोप प्रकोपके छत्त्वण प्रकट होते हैं। गम्भीर प्रकार होनेपर अकस्मात् बलपूर्वक आक्रमण, उन्माद, वेगकी अति तुरन्त वृद्धि होना, कुञ्ज घएटोंमें वेहोशी आजाना आदि लच्चण उपस्थित होतेहैं। चिरकारी प्रकार होनेपर सान्निपातिक मंद लक्षण भासते हैं।

सामान्य प्रकार—शिरदर्द, वान्ति, उत्तापवृद्धि, शीतकम्प और वालकोंमें आचेप सह अकस्मात् आक्रमण होता है। कभी-कभी आक्रमणके पश्चात् अचिर स्थायी वृद्धि होजावी है, करठ जकड़ता है, मस्तिष्कका प्रत्याकपैण और सार्वोङ्किक उप्रता वृद्धि होती है, मुख्यमण्डल म्लान, नीलाभ और वेदना व्यक्षक भासता है, श्रुधामान्च और कोष्ठवद्धता उपस्थित होते हैं।

नाड़ीसंखानकी सार्वाङ्गिक उप्रतायुक्त रियति होती है, तथा शीर्पण्या नाड़ीके भीतर दवावकी वृद्धि होती है। लक्षण सामान्यतः १ से ५ दिन तक वढ़ते जाते हैं, एवं योग्य चिकित्साके अभावमें १ से ३ सप्ताह तक अत्यधिक वढ़े हुए भासते हैं। प्लीहा स्पष्ट भासने लगती है।

श्वेष्टा वह नाड़ी विद्याति लद्मण—मस्तिष्कका पीछेकी ओर अत्यधिक खिंच जाना, शिशुओं में बहिरायाम (शिर और पैर पीछेकी ओर खिंच जाना (Opitshotonos), तनावके हेतुसे कर्निङ्गका चिह्न प्रतीत नहीं होता। ब्रुडिजिंस्कीके क्एठचिह्न और पाद्चिह्न प्रतीत होते हैं; तथा जानुचैप उपस्थित नहीं होता।

रोगीको चित छिटाकर घुटनेसे पैरोंको चढ्रपर मुड्बा, फिर पैरको उठानेका प्रयत्न करे, तो नहीं हो सकेगा। संकोचक पेशियोंका आकुंचन होता है। इस चिह्नको कर्निङ्गचिह्न (Kerning's sign) कहते हैं।

रोगीको चित लिटाकर मस्तिष्कको हायसे पकड़ प्रीवासे आगेकी ओर मोड़नेपर टखने, घुटने और ऊरु भाग मुड़ने लगते हैं। इस चिहको बुडिजिस्की ग्रीवा चिह्न (Brudzinski's neck sign) कहते हैं। यह महत्वका चिह्न है।

रोगीको चित लिटाकर दोनों पैरोंको सीधे रखवावें। फिर एक पैरको मोड़नेपर दूसरा पैर भी सुइने लगता है। इस चिह्नको बुडजिंस्कीका पाद चिह्न कहते हैं।

रोगीको पलंगके किनारे चैठा पैरोंको शिथिछतापूर्वक नीचे छटकावें। फिर जान्वस्थि (Patella) के स्तायुरज्जुपर हथेछीसे ताड़न करनेसे सामान्यतः पैर वलपूर्वक आगे चला जाता है, उसे जानुचेपकी प्रतिफिछत किया (Knce jerk reflex) कहते हैं। यह किया प्रतीत नहीं होती।

इनके अतिरिक्त मुखमण्डलकी पेशियोंको पकड़कर खींचनेपर कम्पसह आन्नेप या तनावसह आन्नेप (Tonic spasm) या पन्नवय प्रतीत होता है। सामान्यतः कम्पन होता है।

चि० प्र० नं० २६

स्वतन्त्र नाड़ी सग्डळ (Sympathetic nerves) के पीड़ित होनेसे कनीनिका (Pupils) सामान्यतः प्रसारित होती हैं; किन्तु गम्भीर आक्रमण होनेपर आकुंचित हो लाती हैं। सामान्यतः विषमता और जड़ता उपस्थित होती है। तारामण्डळका कन्यन (Hippus)कभो-कभी होता है। २० प्रतिशत रोगियोंमें एक या होतों नेत्रोंकी च्युति (Strabismus). १० प्रतिशतमें चाक्षपी नाड़ीप्रदाह, प्रकाशका सहन न होना, अभिष्यंद, ऊपरके पळकका कुछ पत्तवध (Ptosis) तथा कभी-कभी नेत्रगोळक का चारों ओर फिरना आदि लक्षण उपस्थित होते हैं।

संज्ञावह नाड़ियोंकी विकृतिसे बारम्यार अति गम्भीर शिरदर्द होना, विशे-पतः पिछली ओर, सुपुम्णा और हाय-पैरांमें दर्द फैलना, संवेदना वृद्धिसह कमरमें गम्भीर वेदना होना तथा व्यापक संवेदना वृद्धि होना आदि लच्चण उपस्थित होते हैं।

मानसिक लक्तण रूपसे वेचैनी, उन्माद, प्रलाप और उत्तरावस्थामें वेहोशी या मुच्छी उपस्थित होते हैं।

इनके अतिरिक्त मस्तिष्क विकृति होनेपर आक्रमण कालयें वमन होना, फिर वह चाल रहना, ज्ञारीरिक उत्ताप अनियमित वहना-घटना, सामान्यतः १०२० रहना, बहनेपर १०४० या अधिक हो जाना, नाड़ी और उत्तापका संवंध कुछ कम रहना, अनियमित नाड़ी, फुफ्फुसका उपद्रव होनेपर छिन्न श्वास, आक्रमण कालमें रक्तमय पिटिकाएं पहले या दूसरे दिन तक रहना, फिर कभी गम्भीरावस्थामें प्यमय हो जाना, मधुराके सहश लाल पिटिकाएं होना, २५ से ५० प्रतिश्तमें ४-५ दिन बाद ओष्टपर फुन्सियाँ होना, एकाधिक केन्द्रस्थान युक्त श्वेतासा २५००० से ५०००० प्रति मिलीमीटर हो जाना तथा गम्भीरावस्थामें उनका अभाव होना एवं कुशता अति शीव आना, ये लक्षण प्रकट होते हैं।

गम्भीरावस्थाके जदारा—अकरमात् वलपूर्वक आक्रमण्, शिरदर्व, वमन, शिक्तपात, सामान्यतः रक्तसावमय पिटिकाएँ, शारीरिक उत्ताप अधिक या सभी कम तथा शोध मून्छी आना आदि लक्तण अपिथत होते हैं। ब्रह्मवारि बिल्कुल स्वच्छ रहता है, उसमें कोकाई कीटाणु नहीं मिलते। अधिवृक्ष विकृतिके हेतुसे सुपुम्नामें रक्तसाव होता है। मस्तिष्कावरणके लक्तण मन्द होते हैं या नहीं होते। उद्रगुहाके लक्नण विकीर्ण रूपसे मिलते हैं एवं मस्तिष्क-प्रदाह या गम्भीर मस्तिष्कावरण प्रदाह उपस्थित होता है।

चिरकारी मेनिङ्गोकोकाई जनित सन्निपात (Septicaemia)—सामान्यतः अकस्मात् आक्रमण, शिरदर्द, वेपन, गांसपेशियों और संधिरयानों में वेदना, कुछ दिनों में पिटकायें निकलना, काचित् पिटिका न निकलना, ये

पिटिकाएं अनेक प्रकारकी होना तथा शारीरिक उत्ताप बारम्बार अधिक रहना आदि लक्षण उपिथत होते हैं।

इस प्रकारकी चिकित्सा न की जाय तो गम्भीर व्याक्तळता हुए विना सप्ताहों और महीनों तक रोग दृढ़ बना रहता है। इन्फ्लुएकफा, मधुरा, सिधक क्वर, त्वचाकी लाली, प्रन्थियाँ निकलना या परिलाक्वर उत्पन्न करता है। एवं उसकी चिकित्सा सरकापाइराइडिनसे न की जाय तो मस्तिष्कावरण प्रदाह बढ़ जाता है। सीम्य और क्षुद्र प्रकारमें लक्षण सीम्य होते हैं और थोड़े ही दिनोंमें शान्त हो जाते हैं। किन्तु चिरकारी प्रकार अनेक मासों तक बना रहता है। इस चिरकारी प्रकारमें प्राण्युहाएँ पूय, गाढ़ा द्रव या स्वच्छ द्रवसे स्कीत हो जाती हैं। किर प्राण्युहाओंका आवरण वन्द हो जाता है या शिरः संपुट द्रवपूर्ण होजाते हैं। वातनाड़ी संस्थानमें जिटलता, कृशता, नाड़ी और श्वसनमें कृष्ट होना आदि प्रतीत होते हैं। ऐसा होनेपर स्वास्थ्यकी प्राप्ति असंभव मानी जाती है।

मस्तिष्क पीठके पश्चिम आवरणका प्रदाह—शिशुओं में मस्तिष्कावरण-प्रदाह, १ वर्षके भीतरकी आयुवालों के लिये अत्यन्त सामान्य प्रकार है। इसका आक्रमण अक्रसात् होता है या यह गुप्तमावसे वृद्धिंगत होता है। इसमें लक्तण-मस्तिष्कका प्रत्याकर्पण, वाद्यायाम, कभी पिटिका जैसे थव्वे, चाक्षुषी नाड़ीके प्रदाहके न होनेपर भी दृष्टिनाश, वारम्बार रोग चिरकारी (जीर्ण) वन जाना, सौम्य या सामान्य प्रकारमें भावी ज्ञित सामान्यतः विधरता और फिर अति ऊ चे स्वरसे सुनना (Deaf mutism), अंधता, मस्तिष्कमें विकृति, मस्तिष्कके अन्तर्भागकी व्यापक जकड़ाहट, तथा जीर्णावस्थामें मेगेण्डीका द्वार (Magendi's foramen) के बन्द हो जानेपर कटिवेध (Quincke's Puncture) करनेपर भीतरसे द्रव न मिलना आदि चिह्न मिलते हैं।

इस रोगके विशेष निर्ण्यार्थ तीसरी और चौथी कटि कशेरुकाके वीचमें सृचिका डाल पूर्य निकालकर परीचा की जाती है। उसे लम्बर पंक्चर और क्विडक्स पंक्चर कहते हैं।

जब आशुकारी प्रकारमें इस तरह प्राण्गुहा द्वार बन्द हो जाता है, तब अनेक रोगियोंमें विविध प्रकारकी भावी ज्ञति उपिथत होना संभवित है।

उपद्रव श्रीर भावी परिणाम—यदि पिनिसलीन या सल्फोनेमाइडसे चिकित्सा न की जाय तो कभी कभी मस्तिष्कमें पक्षवध, अर्घाङ्गवध, पादपक्ष-वध, आदिकी प्राप्ति हो जाती है। जीर्ण प्रकारमें मस्तिष्क प्रदाह, शिरदर्द, वान्ति, मस्तिष्क जड़ता और कनीनिका प्रसारण आदि उपस्थित होते हैं।

कानों में कभी अचिरस्यायी तथा कभी चिरस्थायी विधरता सम्भवतः अन्तः कर्णे और कर्णनाड़ी विकृतिसे ऐसा होता होगा। कभी मध्य कर्णप्रदाह

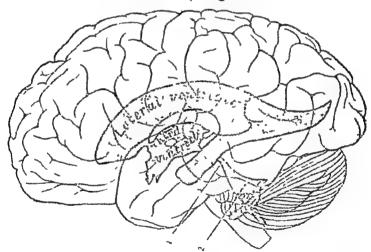
भी हो जाता है।

संधिप्रदाह अथवा संधिरधानकी श्लेष्मिककलाका प्रदाह, यह उपरव ५ से १० प्रतिशत रोगियोंमें हो जाता है बहुधा पूर्ववर्ती रक्तमावारमक धन्वे होते हैं। कभी पृथपाक और परिणाम अच्छा होता है।

अति कचित् हृद्यावरणप्रदाह, फुम्फुसप्रदाह या अधिवृपणिका प्रदाह होता है। इनका पुनराक्रमण सामान्य है। किन्तु सचा आक्रमण कचित् ही होता है।

ब्रह्मवारिस्थिति—परिमाण वृद्धि और भीतरमें अस्वाभाविक द्वाववृद्धि, द्रव कर्दममय या प्यमय, प्रथिन (Protein) वृद्धि, अतेक केन्द्रस्थान मथ रवेताणुउपिथत होना, प्रथमावस्थामें छसीकाणुआंका संब्रह, मेनिङ्कोकोकाई कोपाणुआंके वाहर और उनकी रचनाके भीतर होना, किन्तु कर्दममय द्रवमें अभाव, पिष्टशकरा (Dextrose) का अभाव (कदाच स्वेताणु प्रभाव या मेनिङ्कोकोकाईके हेतुसे परिवित्तत हो जाती होगी), ये सब प्रतीत होते हैं। प्रारम्भमें २४ घएटे तक ब्रह्मवारि स्वच्छ रहता है। किर प्राण्गुहाद्वार बन्द हो जानेसे कम हो जाता है।

—त्रह्मवारि पूर्ण गुहाएं—



Lateral ventricle — त्रिपथगुहा

3rd. Lateral ventricle - त्रहातुहा

1. Aquaeduct of Sylvius — नहाद्वार सुरङ्ग

2. 4th Ventricle — प्राण्यहा

उक्त सब गुहाश्रोम ब्रह्मवारि रहता है एवं वह वारि सुपुम्णाशीर्ष श्रीर काण्डम भी जाता रहता है। रोगविनिर्ण्य--अकस्मात् आक्रमण्, शिरदर्द्, वान्ति, उत्तापवृद्धि, ग्रीवाका जकड्ना और प्रलाप तथा मस्तिष्कके प्रत्याकर्पण्में वृद्धि आदि लक्ष्णोंसे रोग स्पष्ट होजाता है। विशेष निर्ण्य कटिवेधद्वारा होता है। किन्तु पहले २४ घरटोंके भीतर कभी-कभी रोग निर्णायक लच्चणका अभाव होता है।

क्रम श्रोर भावी परिणाम--पेतिसिलीन और सल्फोनेमाइड्सकी चिकि-त्सासे शीव्र सुधार होने लगता है। उत्ताप कुछ दिनोंमें स्वाभाविक हो जाता है। अनुकूल स्थित बालोंमें १० प्रतिशतसे अधिक मृत्यु नहीं होती।

मुख्यतः २ वर्षके भीतर आयुत्राले और गम्भीर प्रकोपमें मृत्युसंख्या लग-भग २० प्रतिश्चत होती हैं। मुक्तावस्थामें प्रायः शिरदर्द, चक्कर आना आदि वातनाड़ी विश्वतिके लक्षण होते हैं। स्वारण्य प्राप्तिमें ३ मास लगते हैं। अन्तिम परिणाम अच्छा माना जाता है। जीर्णावस्था और गम्भीर उपद्रव क्वचित्। शैशवावस्था और गम्भीरावस्थामें शीव मूर्च्छा आती है। रक्तस्थावात्मक घटवे हों, तो रोगकी गम्भीरता मानी जाती है। सल्फोनेमाइडके अतिरिक्त उपचार करनेपर मृत्युसंख्या ३० प्रतिश्चत आती है।

पार्थक्य स्चक रोगवितिर्णय —टाइफाँइड, टाइफस, क्षयकीटाग्यु जन्य मस्तिष्क आवरणप्रदाह तथा बालकोंके आचेप (अस्थिवकता, प्रचनेन्द्रिय संस्थानमें विकृति आदि जनित) से इसे अलग करना चाहिये।

मधुरामें ज्वर धोरे-धीरे और निश्चित क्रममें बढ़ता है। शिरदर्द मन्द होता है, मांसपेशियोंकी दृढ़ता, वमन, शोब प्रलाप और मूच्छी आदि लच्चण नहीं होते।

प्रलापक उरसों शारीरिक उत्ताप इससे अधिक एवं रोग स्थायित्व भी इससे अधिक होता है, मांसपेशियोंकी दृढ़ता, संकोच, स्पर्शसे वेदना, मन और विविध इन्द्रियोंकी विकृति आदि नहीं होते।

च्यकीटागु जन्य मस्तिष्कावरण प्रदाहमें पिटिकार्ये नहीं निकल्रती । रोग अति मंद्र गनिसे बढ़ता है; तथा पूर्ववर्ती लच्चणोंमें भेद रहता है ।

बाल होंके आचे ग्युक्त रोगोंमें मस्तिष्क, कएठ आदिकी विकृति और वेचैनी इस रोग जितनी नहीं होती। अकस्मात् आक्रमण और उस समयके लच्छण भेदसे भी रोगवा भेद हो जाता है।

चिकित्सोपयोगी स्वना ।

रोगीको खुली वायुमें रखें।

इस रोगमें वस्त्र, स्थान आदिकी स्वच्छतापर पूर्ण लक्ष्य देना चाहिये। राईका फास्टर दर्दवाले भागपर लगावें या निगुराडीके पचींका स्वेद दें। गरदन और शिरपर सिंगी लगवाकर लसीका या पूरा जल्दी निकालें। रोगीको लंघन करावें। केवल गरम कर शीतल किये हुए जलपर रखें। मलशुद्धिके लिये थोड़ी मुनक्का दें।

मलावरोध हो, तो प्रारम्भमें ही उसके दूर करनेका प्रयत्न करें। यदि मूत्रा-वरोध हो तो रवरकी नलीसे मृत्र निकालते रहें।

इस रोगमें लहसुनके सत्वका इञ्जेक्शन लाभदायक है, ऐता आयुर्वेदके विशेषज्ञोंका अनुभव है।

क्रकच सन्निपात चिकित्सा।

पूर्वरूपमं गरदन श्रकड़ जानेपर— इहद् योगराज गूगल १ माज्ञा खिलाकर ४ तोले एरंड तैल और थोड़ा दूध मिलाकर पिला दें। फिर ऊपर ४० तोले तक निवाया दूध पिलावें। उदरशुद्धि होनेपर दिनमें तीन बार महा योगराज गूगल २-२ रत्ती निवाये जलसे देते रहें अथवा सूतराज या मृत्यु अयरस द्शमूल क्वायके साथ देवें।

जबरमं कोष्ठशुद्धिके लिये—अश्वकंचुकी रस दें; या एरएड तैलकी वस्ति दें।

तीव्र श्राक्तेप हो, तो—अचित्त्यशक्ति रस या कृमिमुद्गर और महा वात-विध्वंसन रस दिनमें ३ समय अष्टादशांग क्वायके साथ देते रहें। जीर्णावस्था होनेपर बृहद् वातचिन्तामणि दें।

कमर, गरदन ऋौर सिरद्द्ंपर—मस्तिष्कमें ब्रह्मवारिका द्वाव अरयधिक होने या प्योत्पत्ति हो जानेपर सुषुम्णाकाण्डमेंसे सिरिश्वद्वारा द्रव निकालते हैं, इस तरह दूपित लसीका, रक्त या पूर्य निकाल लेनेके पश्चात् निवाये महा विष-गर्भ तैल या तार्पिन तैलकी मालिश करें और किए मस्तिष्क्रसे अन्य भागपर निवाये जलसे सेक करें।

एलोपैथिक चिकित्सा।

इस रोगकी चिकित्सा एलीपैथीमें कुछ वर्षोंसे रासायनिक औषध पेनिसिलीन और सल्फेनोमाइड वर्गकी औषधसे की जाती है। इससे परिणाम संतोष- अद आता है, ऐसा नव्य चिकित्सक समूह मानता है। विशेषतः सल्फाथियाजोल (Sulfathiazole) दिया जाता है। उसे M & B. 760 भी कहते हैं। आक- मणावस्थामें पहले अधिक मात्रामें देते हैं। फिर मात्रा कम करते हैं। बालकोंको मात्रा कम देते हैं। अर्थात् २ वर्षकी आयु वालेको १ दिनमें २ प्राम और ४ वर्ष तक ४-५ प्राम। २-३ दिन बाद मात्रा घटाते जाते हैं।

इस चिकित्सामें रोग छत्तण नहीं बढ़ते। फिर भी किसी रोगीको अति निद्रानाश और प्रलाप हो तो पेरलडीहाइड रात्रिको देते हैं अथवा मार्फियाका अन्त:सेपण करते हैं।

(१७) दण्डक ज्वर ।

(सप्ताह ज्वर—हड्डीतोड़ वुखार।)

(Dengue fever, Dandy fever, Break bone fever)

यह ज्वर तीत्र, आशुकारी, वातरलेष्मप्रधान और संक्रामक है। विशेषतः वालक और वृद्धोंको होता है। यह व्याधि वातावरण दृषित होनेपर उष्ण कटिवन्य प्रदेशमें अधिक फैछती है।

यह ब्लर द्रण्ड मारतेके समान अध्यिसन्वियों में मयंकर पीड़ा होकर अक-स्मात् आलाता है। इस ब्लर्मे निसर्पके सहज्ञ ख्वचा छाछ हो। जाती है और ऊपर उठे हुए छाछ रंगके चकत्ते (Rash) हो जाते हैं। ये स्कोटक तीसरे या चौथे रोज उत्पन्न होते हैं, और स्वतः ही शीब छीन होजाते हैं। कचित् र-३ दिन तक रहकर सुक्की जाते हैं। मुक्कीनेपर उस स्वानसे मूसी-सी निकछती है।

काचित् किसीकी देह श्याम हो जाती है। यह उबर १-२ दिन रहकर शमन हो जाता है और फिर ३-४ दिन बाद आजाता है। रक्तके चकत्ते भी कचित् हो जाते हैं। कएठमें वेदना, संधिशूल और शिरःशूलादि उपद्रव तो ज्वरके साय

ससय	i,	1			Will see	圆	1	出	計
စုဝ _{င်} စုဝပ္ခံ			_		-			-	
80%									
203		-	- 3		49				-
802 808				1	-			_	
£-€.		-	1	b	Fi	-		1	•
££		1		F		3.		F	<u></u>

चित्र नं० १८ द्राडक ब्वर (Dengue) में बत्ताप दर्शक रेखाचित्र

रहते ही हैं। प्रतिश्याय और कास भी होजाती है। बहुधा यह उत्तर ८ वं दिन चला जाता है। फिर भी कई दिनों या मास तक हिंडुगोंमें पीड़ा बनी रहती है, जिससे मनुष्य सम्यक् प्रकारसे नहीं चल सकता।

रूप-पहले एक सिन्धमें पीड़ा होती है, फिर एकके पीछे एक अथवा अकस्मात् सब सिन्ध्योंमें भयंकर पीड़ा होकर ज्वर प्रारम्भ हो जाता है। पहले अञ्चमर्द और ग्लानि कुछ समय तक रहती है, फिर शीत लगकर ज्वर आ जाता है। कनपटी और कमरमें अति

वेदना, सिन्ध स्थान और स्नायुओं में भयंकर पीड़ा, नेत्र और मुँह लाल होजाना, मलावशेध और कचित् फुफ्कुमां में शोथ इत्यादि लच्चा प्रतीत होते हैं। इस जबरमें १०२ से ४ डिपी तक उप्णता बढ़ जाती है। फिर भी नाड़ीकी गति न्यून रहती है। दत्र उतरने हे समय प्रखेद और अतिसार हो जाता है। कित्र मों से रक्त आजाता है तथा दत्र उतर जानेपर रोगी अतिराय अशक

हो जाता है।

एछोपैथिक निदान।

स्याख्या—यह रोग संकामक, जनपद ज्यापी और ६-७ दिनका मुद्रती जनर है। इस रोगमें पीठ और हाय-पैरों में गम्भीर वेदना होती है। इसकी प्राप्ति उप्ण और सम शीतोष्ण कटिबन्धमें होती है। इसका प्रकोप भारतमें कचिन् हो होता है। ई० १८२४ में रंगूनमें तया १८७१ ई० से १८७४ ई० तक भारतमें यह फैटा था।

इस रोगके उत्पादक कीटागु संभवतः अगुदीच्रणातीत (Ultramicroscopic) हैं। इन कीटागुओंसे निकला हुआ विष (Virus) रक्तमें मिलता है।

रोगीका रक्त ज्वर आनेके ३ दिन पहले संक्रामित होता है । इन १ दिनों तक पूर्वरूपके लक्षण वेचेनी, संधियों में पीड़ा, हाय-पेर दृटना आदि भासते हैं। इन कीटाणुओं का पोपक मच्छर (Aedes aegypti) है। यह मनुष्यद्वारा मनुष्यको नहीं मिलता। एक आक्रमणसे मनुष्य अपना रच्चण कर सकता है।

चयकाल-संभवतः ५ से ९ दिन।

प्रथमाक्रमण्के लक्षण—अकस्मान् आक्रमण्, ज्ञीत, गम्भीर झिरद्दं और नेत्रगोलकोंमें वेदना, मांलपेशियों और संविस्यानोंमें वेदना, ज्ञारीरिक उत्तार, १०३° से १०६°। वहुधा पहले दिन अत्यधिक ज्वर, नाड़ी द्वुत, सामान्यतः उत्तरीय लक्षण—मुखवेदना-दर्शक और बहुधा स्कीत, श्लेप्मिक कला रक्तमंत्रह युक्त, गुखन्त, त्वचापर लाल धव्वे (यह रोग विनिण्यिक लक्षण्), उवाक और गम्भीर वमन आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। ज्ञारीरिक उत्ताप आदर्शा जुक्ष होनेपर पुत्र वंग मुड़ जाता है।

उपशम समय—दूसरेसे पाँचवं दिनके भीतर। विशेषतः तीसरे दिन उत्तापका पतन होता है। उस समय अतिसार अथवा प्रस्वेद आता है। संधि-पाँड़ा और शिरदर्का विराम होता है। नासारकत्वाव बहुधा उपस्थित होता है। रक्तसंबह दूर होता है। रोगोपशम आकस्मिक या कम शीव्रतासे होता है। इसकी स्थित २-३ दिनकी है।

उत्तराक्रमण (अन्तिम ज्वर त्रोर धन्वे)—ज्वर और वेदना पुनः उपस्थित होते हैं। पाँचवें दिन बहुधा १०० उत्ताप होता है। वह २४ चएटेमें और बढ़ता है। सामान्यतः प्रथमाक्रमणकी अपेक्षा मृद्ध छत्त्रण होते हैं। स्थितिकाल २४ से १६ चएटे होता है। धन्वे कभी-कभी नहीं होते। घन्वे पहले हथेळी और हाथके पीछ, फिर यीवा, सांथळ और पैरोंपर निकलते हैं। सामान्यतः ये रक्ताम होते हैं। दबाने गर विलीन होते हैं। अन्तमें सब सिन्मिलत हो ज़ाते हैं। रोमान्तिका और शोणित ज्वरके सदृश होनेपर भी जनपद व्यापी स्वरूपमें भेदवाला है। वार-बार कई दिनों तक दृढ़ हो जाते हैं। नाड़ी ज्वरकी अपेचा सदृव मन्द्र होती है। रक्तमें श्वेतागुओंका हास होता हैं।

सव विताकर समय—सामान्यतः ७ से ५ दिन ।

वेदनाका स्वधाव — अति गम्भीर। घुटनेमें अत्यधिक अविचिलत वेदना, पीठमेंसे अधिक। वेदनाका कारण अनिश्चित। संवियों में स्फीति नहीं होती; उनको स्पर्श कर सकते हैं एवं इघर-उघर बिना कष्ट चला सकते हैं, किन्तु रोगीद्वारा हलन चलन करनेपर वेदना होती है।

मुक्तावस्थामं लक्षण—मस्तिष्क और नानसिक निर्वलता आती है। तया बारम्बार बीच-बीचमें एकाधिक संधिस्थानोंमें वेदना कुछ सप्ताह तक उपिथत होती है।

उपद्रच-कचित्। प्रवेशप्रनिययाँ चड़ी हो जाती हैं। कभी रक्तसाव, वृपग्रपदाह या स्कोटक होते हैं।

रोग वितिश्चिय—जनपंद्व्यापी होनेसे बिर्णय सरल है। कभी इन्फ्लुएआ, विपन उत्रर, पीत उत्रर और संधिक उत्ररका संदेह हो जाता है। इन्फ्लुएआमें जुकाम होता है और कीतकालमें होता है। विपन उत्रर जनपद-व्यापी नहीं हैं और किनाईनसे दूर होता है। पीत उत्ररमें कानला और रक्तसाय होते हैं। संधिक उत्रर जनपद व्यापी नहीं हैं और सेलिसिलेटसे ज्ञानत होता है। (सेलिसिलेटके प्रयोगसे इस रोगमें वेदना-ज्ञान्ति अत्रर्थ होती हैं। इस तरह इनका सरलतासे भेद हो जाता है।

चिकित्सोपयोगी स्वना।

रोगोत्पादक मन्छरांको द्र करनेके लिये सकानको साक रखें। जन्तुधन प्रवाही दीवारोंप्र छिड़कते रहें। प्रातः सायं घूप करते रहें। दिनमें सूर्यका प्रकाश सकानमें आनेके लिये खिड़कियां खुकी रखें। आवश्यकता अनुमार ससहरीका उपयोग करें।

रोगीको ग्रुद्ध वायु वाले स्थानमें रखना चाहिये। किन्तु सीवी वायु न छमे, इस बातकी सम्हाल रखनी चाहिये। रोगीको लिटाबे रखें। जबतक धन्बे दूर न हों तब तक विश्रान्ति लेना हितकारक है।

वेदना स्वानों में नमक भिले गरम जलसे सेक करें। फिर गरम कपड़ा वांध देवें। आफरा हो, तो ऊपर भी सेक करें। अफीनवार्टा औषव देनेसे वेदना शमन होती है; किन्तु मलावरोधको पहले दूर करना चाहिये।

वेदनाको शमन और रुखणोंकी प्रवस्ताको हास करनेके लिपे चिकित्सा

जल्दी करनी चाहिये एवं रोगीके बलका संरचण और दुर्वछताको दूर करनेके लिये भी योग्य लक्ष्य देना चाहिये।

श्राक्षमणावस्थामं लवण-प्रधान श्रोपध—पश्चमकार या अन्य निक्रोथ युक्त अथवा मेगनेशिया सल्फासका विरेचन देकर कोष्ठशुद्धि करा लेनी चाहिये।

ज्वर तीत्र हो तब तक रोगीको प्रातःसायं दूध देवें । दोपहरको मोसम्बी का रस, अंगूर, सन्तरा, सेव या अनार देवें।

क्षिरदर्द ज्ञानार्य मिरतण्कपर ज्ञातल जलकी पट्टी रखें। राई मिले हुए जलसे पैरोंके तलोंको घोवें।

दण्डक ज्वरः चिकित्सा ।

ज्वर शमनार्थे—(१) छङ्मीनारायण रस २-२ रत्ती, दशमूल क्यायके साथ अथवा तुलसी, बाझी, गिलोय, नीमकी अन्तर छाल, कड़वे परवल, नागर-मोथा और धमासा, इन ७ औपधियोंके कायके साथ दिनमें २ समय दें।

- (२) अथवा पञ्चवक्त्र रस या अचिन्त्यशक्ति रसः, वेळपत्रका स्वरस और शहदके साथ दिनमें २ समय देते रहें ।
- (३) वात-क्रफावरमें लिखी हुई औषधियाँ—रत्निगरी रस, संजीवनी, जया-जयन्ती वटी, सुदुर्शन चूर्ण आदि, इस रोगपर लाभदायक हैं।

एलोपेंथिक चिकित्सा ।

इस रोगकी चिकित्सा लक्षणोंके अनुसार की जाती है। किनाइनका उपयोग करनेपर कुछ भी लाभ नहीं पहुँचता।

वेदना शमनार्थ कितने ही चिकित्सक एस्पीरिनका प्रयोग करते हैं। इस तरह रोग शमनार्थ सांडियम सेलिसिलास (Sodii Salicylas) १५ यन और सोडा बाई कार्व ३० येन मिलाकर देते हैं। यह औषध ६-६ घएटेपर देते रहें।

मेनशन्स ट्रोपिकल डिक्तीकश्रन्थकारके मत अनुसार बच्छनाभ प्रधान, खेदल गुण्युक्त तथा लवणमिश्रित औपघ हितकर माना है। आयुर्वेदमें भी वही चिकित्सा प्रधान रूपसे की जाती है।

(१८) कर्णमूलिक ज्वर ।

(हप्पू, कनपेडे-पाषाग्रार्थम—प्रस्त-पेरोटाइटिस) (Mumps or Parotitis)

मध्यव निदानोक्त लक्षण—वात और श्लेष्म-प्रकोपसे हनु (ठोड़ी) के सन्ति-स्थानोंपर कानके मूलके पास स्थिर (कठिन) या मन्द पीड़ावाला, रिनम्ध

शोथ होता है, उसे पापाणवत् कठिन होनेसे प्राचीन आचार्यों ने पापाण-गर्दभ कहा है।

सिद्धान्त निदानोक्त लक्त्या—पहले एक कानके मूलके पास शोध होकर, फिर एक दो रोजमें दूसरे कानपर शोध हो जाता है। पश्चात् सामान्य व्वर आजाता है। पीड़ा, शोध और व्वर ५-६ दिनोंमें दूर हो जाते हैं। ७-८ दिनके बाद अनेकोंको बहुधा वृष्णपर दाहशोध हो जाता है। स्त्रियोंके गर्भाशयके दोनों और रहनेवाले दोनों बीजकोपों (Ovaries) पर या कभी-कभी स्तनोंपर भी शोध होजाता है, और वह लगभग १० दिनमें दूर होता है।

यह च्चर तील, संकामक, कीटागुजन्य और फैलने वाला है। यह उत्रर विशेषतः बालकोंको और कभी युवाओंको भी होजाता है। बहुधा यह रोग शीतकालमें ही होता है। इस रोगमें लाला प्रन्थियोंक्ष पर, इनमें भी विशेषतः कर्णमृलिका प्रन्थियोंपर दाह-शोध होता है। गलेकी गाँठोंपर पत्थर जैसे कड़ा शोध हो जानेसे चबाने और निगलनेमें त्रास होता है। श्वासोच्छ्वासमें दुर्गन्ध आती है, जिह्वा सफेद हो जाती है।

एहोपैथिक निदान आदि।

व्याख्या— वह आशुकारी विशेष प्रकारका संकामक रोग है। इस रोगमें गलेमें रिवत गांठें, विशेषतः कर्णमूलिका प्रनिथयाँ सूज जाती हैं। यह कभी कभी जनपद्-व्यापी भी हो जाता है। अनेक शहरोंमें यह स्थान व्यापी बन जाता है।

इस रोगकी संप्राप्ति विशेषतः ५ से १४ वर्षकी आयुवालोंको होती है। १८ से ६५ वर्ष वालेको कम तथा शिद्युओंको कचित् ही होता है। परिपक आयुवालेको अति कचित् होता है। यह विशेषतः युवा पुरुपोंको होता है। इसकी उत्पत्ति शीतकाल और वसन्त ऋनुमें होती है।

सूचना —यह संक्रामक-फैडने वाला (छूतका) रोग होनेसे रोगीको प्रन्यिकी वृद्धि होनेसे ३ सप्ताह तक अलग रखें। शोथ आनेके पश्चात् कमसे कम १

इन ६ ग्रन्थियों में से कर्णमूलिका (पेरोटिट ग्लेग्ड्स Parotid Glands) यही हैं। एक-एकका वजन २ से ३ तोने तक होता है। इसका देखाव हईके गोले सदृश है। इन ग्रन्थियों में शोथ आ जाता है; किन्तु इनमें बहुवा पीप नहीं होती।

क्ष ताला प्रन्यियाँ — मुबके भीतर दोनों ओर ३-३ मिलकर ६ लाला ग्रन्थियाँ हैं। एलोपेथिकमें इनको सेलाइवरी ग्लेण्ड्स (Salivary Glands) कहते हैं। दो कर्ण-मूलिका, दो हनु अवरिया, दो जिह्हा अवरिया, ये ६ ग्रन्थियाँ हैं। इनमेंसे लाला झरती है, जो भोजनको चत्राने और भिगोनेमें सहायक होती है।

सप्ताह तक तो पृथक् रखना ही च।हिये।

संस्पर्शके लिये नियंधकाल (Quarantine Period of contacts)-२६ दिन । ७ दिनके पश्चात् संस्पर्श्वातित आक्रमण् नहीं होता । अतः विद्यार्थियों को १ सप्ताह बाद शालामें प्रवेश करावें।

चयकाल-१२ से २५ दिन, क्वचित् १ मास । सामान्यतः १८ से २२दिन ।

निदान—इसकी उत्पत्ति कराने वाते विषका अभी तक पता नहीं चला। संभवत: युपणप्रदाह, अग्न्याशयप्रदाह आदिमें विक्किति होनेपर यह आक्रमण कितनीही प्रस्थियांपर होता है। इनमें भी कर्णमूळिकाके लिये विशेष निपान होता है।

संप्राप्ति—मुख्यतः प्रन्थियोंके संयोजक तन्तुओंका प्रदाह होता है। किन्तु प्रन्थि-रचना या उनके तन्तु कार्यकारी उपादानपर मृदु असर होता है। वृषणके स्तायुरज्जुकी अपकान्ति तथा अग्न्याशयमें रक्तसंप्रह हो जाता है।

पूर्व रूप-एक या दो दिन पहलेसे मंद-मंद व्याकुलता होती है। कभी यह भी प्रतीत नहीं होता।

लक्ष — कर्णमूलिका प्रत्थियोंका शोथ, गुलायमपता, सामान्यतः जबड़ेके कोने और कानके पीछे शोय, कर्ण खण्डकी रकीति, फिर जबड़े के उपर और प्रीवा परसे निम्न और उर कर्ण हिल्हा पेशीके नीने तक फेलता है। कोगलता, त्वचाकी लाली, नया मुँह खोलने में बेदना होती हैं। शोथ और तनाब व्यक्तिमेदसे न्यूनाधिक होने हैं। जब गलेपर गम्भीर शोथ हो जाता है और गलेकी लभीका प्रत्थियाँ वड़ जानी हैं, तब कर्णमूलिका प्रणाली (Stensen's duct) हारकी ओर नेत्राह्युरोंक प्रदाहकी प्राप्ति होती है एवं गालकी ओर शोय आने के परचात् लामान्यतया १ से ४ दिनके भीतर दूसरी ओर शोध आ जाता है। मोलिक नाड़ी कदाबि प्रभावित नहीं होती।

हःवधरीया प्रन्थि (Sub maxillary glands) सामान्यतः वढ़ जाती है । कभी-कभी कर्णमृलिका प्रन्थियोंकी युद्धि नहीं होती । जिह्वाधरीया प्रन्थियों (Sublingual glands) पर आक्रमण प्रायः इम होता है ।

शारीरिक उत्ताप छगभग १०१०, कभी बिल्कुल भी नहीं होता। प्रारम्भमें रक्तके भीतर खेतागुओं का हास, फिर थोड़े हो दिनों में स्वाभाविक स्थित । वालकों में छसीकारगुओं और एकाधिक केन्द्रस्थान युक्त बृहद् लसीकारगुओं की संख्या वढ़ जाती है। लसीका प्राध्यियों किचन ही बढ़ती हैं।

हिंथित समय—प्रियोंको गृद्धि ३-४ दिनमें होती है; और शमनमें ७ से १० दिन लगते हैं। पुनराक्रमण कचित् होता है।

उपद्रव—क्वित् वृपणगदाह, मस्तिक्षप्रदाह, अम्याग्यप्रदाह, विधरता, प्रियोंका प्रयाक और स्तन प्रत्यियोंका प्रदाह, ये हो जाते हैं। वृपणप्रदाह हो जाता है, तो वह कभी-कभी गम्भीर होता है। २० से ४० प्रतिशतको वृपण प्रदाह होता है। यह पूरी युवावस्थावालोंको विशेषतः आक्ष पणके लगभग ८ वें दिन क्वर और व्याकुलता सह होता है। शोथ एक या दोनों वृपणोंपर आता है। कभी-कभी सूत्रप्रतेक निलकाकी किया वन्द हो जाती है। विरलावस्थामें अपड चीण हो जाते हैं। स्थितिकाल ३ से ५ दिन तक फिर शुक्तता। जनपद-व्यापी रोगियोंमें कर्णमूलिका अन्धिपदाह हुए बिना वृपणप्रदाह हो जाता है। स्थियोंमें बीजाश्यप्रदाह होता है। निम्न उद्रगुहामें वेदना, द्वानेपर पीड़ा होना, तथा क्वर भी साथमें होता है। भगनासा शोय तथा स्तनशोध भी स्त्रियोंमें कदाचित् होते हैं।

मस्तिष्कप्रदाह या मस्तिष्क मजाप्रदाह कभी हो जाता है। उसके साथ उवर, शिरदर्द, वान्ति और विविध नाड़ीविकृति छन्नण उपस्थित होते हैं। मृत्यु परिमाण कम। अति क्वचित् स्थायी पन्नवा। अति विरळ अग्न्याशयप्रदाह भी देखनेमें आता है और क्वचित् अर्दित भी। अग्न्याशयप्रदाह आशुकारी कभी हो जाता है। उवर, हृदयाधरिक प्रदेशमें वेदना, उदरमें पीड़ा आदि छन्नण होते हैं। कभी यह गम्भीर होता है। मधुमेह छपस्थित होता है।

कभी कर्णमूलिका प्रनिथयोंकी चिरकारी वृद्धि हो जाती है। कभी स्थायी बिरता और कभी मध्य कर्णप्रदाह होता है। क्विचित् अन्त भागकी प्रनिथयोंको पूयभावकी प्राप्ति होती है। इस तरह किसीको स्तनप्रदाह हो जाता है।

भावी क्षति—कभी सीमान्त नाड़ियोंका प्रदाह, पक्षवध, खास इन्द्रियोंपर असर या वृक्षप्रदाह हो जाता है। कभी शीर्णस्या नाड़ियोंमेंसे २, ७, म और ३ रीका प्रदाह होता है।

रोगिविनिर्णय—सरल है। कण्ठरोहिणीमें कण्ठ आदि भागकी विकृति होती है किन्तु वह मिश्रित नहीं होता। मुँहमें शुष्कता रहती हो, तो ग्थिति गम्भीर माननी चाहिये। ब्रणपाक प्रदाह (Septic) होनेका डए रहता है।

चिकित्सोपयोगी स्चना ।

यह रोग स्वयमेत्र उपशमित हो जाता है। यदि रोगी ज्यरावस्थामं १० दिन तक आरामसे रहे तो वृषणशोथका डर कम रहता है। इस रोगकी चिकित्सा छाचणिक की जाती है। साथमें निःसरण-कियापर छक्ष्य देना चाहिये। कुल्ले कराकर मुंहको स्वच्छ रखना चाहिये।

शोथ और वेदना वाले भागपर स्वेदन दें और दोपव्न या दशांग लेग लगांवें। किसी-किसोको वर्फके सेकसे शान्ति आ जाती है। मलावरीय हो तो

सीन्य विरेचन देकर उदरशुद्धि करा लेनी चाहिये। यदि प्रन्थिपाक होने लगे तो पकानेके लिये पहले पुल्टिस बांधें। पुल्टिस ही पृयका आकर्षण कर लेती है। फिर जन्तुक्त द्रावणसे धोते रहें और मलहम लगाते रहें। ऐसी अवस्थामें हाक्टरीमें क्विनाइनका सेवन कराना हितकर गाना गया है।

हृपण-प्रदाह उपिथत हो, तो उसपर पारदका मलहम लगावें एवं रक्त-शोधक और उदर शुद्धिकर औषध देते रहें।

ज्वरावस्थामें भोजन रूपसे केवल पेय पदार्थ देवें । दूध, मोसम्मीका रस, संतरेका रस, अंगूरोंका रस, ये सब उपयोगी हैं।

ज्वर न रहनेपर भोजन मृदु, सरलतासे चत्र सके वैसा थूली, खिचड़ी, दाल भात, शाकभाजी आदि देवें।

तीत्र प्रकोप और अति तनाव होनेपर जलौका लगाकर दूपित रक्त निकाल देवें।

वृपण-प्रदाह होनेपर अति आराम लेना चाहिये। उसे गरम वस्त्रसे छपेट लेवें। मस्तिष्क प्रदाहके चिह्न उपस्थित हों;तो शिरपर वर्फकी थैछी रखनी चाहिये।

कर्णमूलिक ज्वर चिकित्सा

दोप शमनार्थ—(१) स्वादिष्ट विरेचन चूर्ण (ज्वर न हो, तो दें) अथवा क्वरकेंसरी वटी देनेसे कोष्ठशुद्धि होती है।

- (२) संजीवनी वटी, करंजादि वटी या गोदन्ती भस्म दिनमें २ या ३ समय देते रहनेसे ज्वर निवृत्त होता है।
- (३) पहले खसखसके ढोड़ेको जलमं उवाळकर ज्ञोथपर अच्छी तरह स्वेदन दें। (सेक काळमं शीतळ वायु न छगने देवें।)

लगाने के लिये—(१) दोपव्न लेप, दशांगलेप या बीजपूरलटादि लेप निवाया कर लगावें।

(२) देवदारु, मैनसिल और क्रूठको जलमें घिस, निवाया कर तेप करें या दूधमें नमक मिला, गरम कर मोटा लेप करें।

डाक्टरीमें द्र्वाले भागपर ग्लिसराइन बेलाडोना (Glycerine Bella-dona) की पट्टी लगाते हैं।

(१९) महारिका ज्वर ।

(वड़ी माता—वसंत-शीतला-माता-चेचक-स्मॉलपॉक्स-वेरियोला-Small pox-Variola)

यद्यपि प्राचीन शास्त्रमें विस्कोटक और मसूरिका रोगका पृथक्-पृथक् वर्णन

मिलता है, तथापि दोनोंमें उनर, रक्तिवकार और पिटिकाएं आदि अनेक लक्षण समान ही होते हैं। त्रिदोपज विस्फोटक और त्रिदोषज मसूरिका, इन दोनोंके दाने बीचमें नीचे और प्रान्त मागमें ऊंचे रहते हैं; अन्य प्रलाप आदि उपद्रव भी लगभग समान होते हैं। इन दोनों रोगोंको असाध्य माना है। इनके अति-रिक्त दोनों रोगोंकी शास्त्रीय चिकित्सा जो मिलती है वह भी एक-सी होनेसे एवं विस्फोटक रोग अलग प्रतीत न होनेसे अनुमान होता है कि विस्फोटक भी मसूरिकाका ही एक भेद है। एवं कचित् पर्यायवाची शब्दोंके रूपमें इनका व्यवहार देखा गया है।

इस रोगका वर्णन सुश्रुत संहितामें जुद्र रोगोंमें और चरक-संहितामें श्वयधु चिकित्सा के अन्तर्गत किया गया है। यह रोग १४०० वर्ष पहले वर्त्त मान समयके समान भयप्रद नहीं था। यह रोग जुद्र रूपमें कचित् प्रतीत होता था, ऐसा इतिहाससे जाना जाता है। यह रोग पृथ्वी, जल और वायुके दूषित होने पर होता है और यह दूसरे संक्रामक जनपद व्यापी रोगों के समान देशमें सर्वत्र फैल जाता है। श्वासोच्छ्वास और वल आदिके स्पर्शसे दूसरों को होता है, अतः इसे कीटाणु जन्य माना है। इस रोगके कीटाणु अभी तक नहीं मिले; अतः इन कीटाणु आंको अणुवीचण यन्त्रसे न दीखनेवाला माना है। यह रोग विशेषतः वसन्त और प्रीष्म ऋतुमें होता है।

मसूरिका रोग किसी भी अवस्थामें, किन्तु विशेषतः बाल्यावस्थामें स्त्री-पुरुप, सबको हो जाता है। बहुधा यह जीवनमें एक बार होता है। ऋ मसूरिका रोग होनेके पश्चात् इसका विप या कीटाग्रु रोगीके घरमें अनेक दिनों तक रह जाता है और वह दूसरोंपर आक्रमण करता है। इस रोगमें पहले पिटिकाएं लाल वर्णकी होती हैं और फिर तरलमय होकर पक जाती हैं। अन्तमें १४ से २० दिनके भीतर जनपर खुरण्ट आकर शनै:-शनै: नष्ट हो जाती हैं।

मत्रिका निदान—चरपरे, खट्टे, नमकीन या ज्ञार वालेपदार्थोंका अधिक सेवन, विरुद्ध पदार्थों (दूध-दही, दूध-खटाई, दूध-मछछी आदि) का सेवन, भोजनपर भोजन, वात आदि धातुओंको प्रकुपित करने वाले निष्पाव, शिम्बी (सेम), मटर, आल् आदि शाकोंका अधिक उपयोग, दुष्ट जल या दुष्ट वायुका सेवन, शनि आदि क्रूर प्रहोंका दृष्टिदोष होनेपर देशच्यापी वातावरण दृषित हो

क्ष जोघपुर और जैसलभेर राज्यके ऐसे मनुष्य देखे हैं, जिनको टीका नहीं लगाया गया और शीतला भी नहीं निकली है। कुछ ऐसे मनुष्य भी देखे हैं, जिनको टीका लगाया है, उनको ४०-५० और ६० वर्षकी आयु हो जानेपर भी शीतला निकली, अनेकोंको भी नहीं निकली। इसपरसे जीवनमें एक समय शीतला निकलना ही चाहिए, यह नियम दृढ़ नहीं है, ऐसा कहना पड़ता है।

जाना इत्यादि कारणोंसे वात आदि दोष प्रकृषिन होकर दृषित हुए रक्तके साथ सळकर इस रोगकी उत्पत्ति करा देते हैं। इस रोगमें ससूरकी आऊतिके सदश पिटिकाएँ होनेसे इस रोगको सस्रिका कहा है।

पूर्वस्त्य—अकस्मान् छींके वाना, ज्वर, ज्वुजली चलना, अंग दृहना, व्याकु-लता, अरुचि, अम, त्वचापर शोव, त्वचाका रंग बदल जाना और नैत्रोंमें लाली इत्यादि चिह्न बहुधा देखनेमें आते हैं।

प्रकार—शास्त्रकारीने छन्नण भेदसे इस रोगके बातज, पित्तज, रक्तज, कफज और सात्रिपातिक ऐसे ५ भेद किये हैं।

यातज मस्रिका लक्ष्ण—काले छाछ, रूच, तीत्र वेदनावाले, कठित और यहुत दिनोंमें पक्षनेवाले दाने होना, संधि, अधि और पर्वोमें तोड़नेके समान पीड़ा, शुष्क कास, कम्म, त्याकुछता, ग्छानि, वालु, ओष्ट और जिल्लाका कोप, तृषा, अरुचि ये चिह्न वातज मस्रिकामें प्रतीत होते हैं।

वित्तज मस्रिका लच्च – लाल-पीले या सफेद रंगके दाह और तीत्र वेदनावाले तथा थोड़े ही दिनोंमें पक जानेवाले स्फोट, पतला मल, अंग दृटना, दाह, तपा, अमचि, मुखगक, नेत्रोंमें लाली अथवा नेत्राभिष्यन्द, तीत्रकार, वे सब लच्चण पित्तप्रकोष सह जीतलामें होते हैं।

रक्तज मसुरिका तन्त्रण-पिक्तज विकारमं कहे हुए छत्त्रण रक्तज मसूरिकामं अत्यधिक बढ़े हुए होते हैं।

कफज मस्रिका लक्षण—वार-वार मुँहमं कफ आते रहना, हेह गीळा, चिकना रहना, शिरमें दर्द, देहमें भारीपन, ष्ठवाक, अरुचि, निद्रा, तन्द्रा, आलस्य आदि सहित श्वेत-स्निग्ध और बड़े दाने; दानोंमें खुजळी चळना, मन्द्र वेदना होना और उसका पाक बहुत दिनोंमें होना, ये चिह्न कफज मस्रिकामें देखनेमें आते हैं।

सानिपातिक प्रस्रिका लक्ष्ण—नीले, चपटे, विस्तारवाले, वीचमें नीचे, अति पीड़ा वाले, बहुत दिनोंमें पकने वाले, दुर्गन्धयुक्त स्नाववाले और अधिक संख्यक स्कोट, यह सान्निपातिक मसूरिकाकी आकृति है।

चर्म पिड़िकाके तक्त्या—यह ससूरिकाका एक भेद है। इसमें गला पक-इना; तन्द्रा, अरुचि, अङ्ग जकड़ना, प्रलाप और व्याकुछता आदि छक्ष्या होते हैं। इस प्रकारको कप्टसाध्य कहा है।

इन दोप-भेदोंके अतिरिक्त रस-रक्त आदि दूष्य, भेदसे इन स्कोटोंमें निम्ना-नुसार भेद प्रतीत होता है।

रसगत मस्रिका लच्चण-त्वचामं स्थित या रसगत मस्रिका थोड़े दोष-

वाली जलके बुद्बुरे समान रहती है। फूट जानेपर उसमेंसे जलका स्नाव होता है।

रक्तगत मध्रिका बद्दाण—रुधिरमें प्राप्त मसूरिका छाछ रंगकी, जल्दी पकनेवाछी और पतछी त्वचा वाछी होती है, फूटनेपर रक्त निकछता है। रक्त हुए अधिक न हुआ हो, तो साध्य मानी है।

मांसगत मस्रिका लत्त्रग्—यह मस्रिका कठिन, स्निम्ध; चिरपाकी और मोटी त्वचायुक्त होती है। गात्रशूल, तृषा, खुजली, ब्वर और व्याक्कला आदि ल्वाए होते हैं। यह कप्टसाध्य है।

मेदोगत मख्रिका तत्त्वण—गोल, मृदु, कुछ ऊंचाईवाली, स्थूल, स्तिग्ध और वेदनावाली मेदोगत मसूरिका होती है। ज्वरका वेग अत्यन्त तील रहना, मोह, व्याकुलता और अति संताप आदि लक्षण होते हैं। यह अति कष्टसाध्य प्रकार है। इससे कोई भाग्यशाली ही बचता है।

श्रहिय श्रौर मज्जागत मस्रिका लक्ष्य—इस प्रकारकी मस्रिका जुद्र, देहके समान वर्ण वाली, रूक, चपटी और जुद्र ऊँची होती है। अति मोह, अति वेदना, अति व्याङ्गलता, ये लक्क्षण होते हैं। जैसे पुण् लकड़ीको छेदता है, उस तरह यह मर्म स्थानोंको छेदती रहती है। यह हड्डियोंका वेध होनेपर रोगीको मार हालती है।

शुक्तगत मस्रिका बच्चा—यह मस्रिका पक्तनेके सहश प्रतीत होती है, किन्तु पक्ती नहीं है। स्निग्ध, कोमल और अति वेदनायुक्त रहती है। चिप-चिपा रहना, व्याकुलता, अति संमोह, दाह और उन्माद ये चिह्न देखनेमें आते हैं। इसे असाध्य माना है।

साध्यासाध्यता—त्वग्गत, रक्तगत, पित्तज, श्लेप्मज और श्लेष्मपित्तज ये सुखसाध्य हैं। विना चिकित्सा ये शमन होती हैं।

वातज, वात-पित्तज तथा श्लेष्म-वातज कप्रसाध्य हैं। इसिलये इनकी सम्हाळपूर्वक चिकित्सा करनी चाहिये।

सान्निपातिक मसूरिका जिसका रङ्ग प्रवाळ, जामुन, छोहा या अळ्लीके समान हो, वह असाध्य है। दोष-भेदसे इस प्रकारके वर्ण होते हैं।

उपद्रव—कास, हिका, प्रमेह, अति घोर व्यर, प्रळाप, व्याकुळता, मूच्छी, तृपा, दाह, अति भ्रम, मुँह, नाक और आँखोंसे रक्तखाव, कर्ण्डमेंसे धुर-धुर शब्द निकलना, वेदनापूर्वक श्वासोळ्वास होना ये सब उपद्रव असाध्य मसू-रिकामें होते हैं।

चि० प्रव तं २ २७

जो मसूरिकाका रोगी नाकसे अति श्वास ले अर्थान् कीव्रतासे १ रासोच्छ्-वास चलें, अति तृपा और वातप्रकोपसे युक्त हो, वह प्राणको स्याग देता है ।

मसूरिकाके अन्तमें हाथकी कुहनी, पोंचे, कन्धे अथवा पैरांके घुटने आदि-पर दारुण शोथके आनेसे रोग असाध्य हो जाता है।

सिद्धान्त निदानोक्त निदानादि ।

परिचय—जिस रोगमें मसूरके समान पिड़िकाएँ घन होती हैं; सारे शरीरमें फैल जाती हैं, जिनका पाक होता है और थोड़े ही दिनोंमें शमन हो जाती है, जिस व्याधिमें नाना प्रकारके उपद्रवोंसह दारुण ज्वर रहता है, उसे वड़ी मसूरिका और शीतला कहते हैं।

निदान सम्प्राप्ति—वायु, जल या पृथ्वीके दोषसे (संक्रमण समयमें तो वहुधा वायुद्धारा) या अन्य रोगियों के पिड़िका आदिके संस्पर्शसे इस रोगका विष वस्त्र या मुंद (कर्रुठ) द्वारा भीतर प्रवेश करके वात, पित्त और कफ, इन तीनों दोषोंको प्रकृपित करता है। फिर वह घोर ज्वर और सारी देहमें पिड़िकाएँ उत्पन्न कर पिड़िकाद्धारा त्रिपको चाहर फॅकता है। जब विपका चय हो जाता है, तब पिड़िकाएँ पककर नष्ट हो जाती हैं। दोषप्रकोपकी न्यूनाधिकता और विषके वलावलके अनुसार पिड़िकाएँ दूर, समीप या अति समीप (गाड़ी) एवं रक्तपूर्ण निकलती हैं।

मसूरिकामें पूर्वाचार्यांने विविधता दर्शायी है। इसके मुख्यतः ३ प्रकार हैं। १— इहत् मसूरिका; २— छघु मसूरिका; ३— रोमान्तिका। पृथ्वी, जल और वायु आदि तत्वोंकी विकृति, रोगियोंका स्पर्श, दुष्ट निष्पाव आदि अपथ्य आहारका सेवन, कूर्यहोंकी दृष्टि आदिसे इसकी उत्पत्ति होती है। यह विशेष्पतः वसन्त या प्रीप्म ऋनुमें उपस्थित होती है।

पूर्वरूप—क्तर, कण्डू, हाथ-पैर दूटना, अरुचि, भ्रम, त्वचापर शोथ, छछ विवर्णता और नेत्रकी लाली आदि प्राय: उपस्थित होते हैं।

रूप—इस रोगमें शीत, कम्प और शिर:शूल सह उत्तर प्रारम्भ होकर बढ़ता है। कमर और पीठमें अति वेदना होती है। मोह, प्रलाप, निद्रानाश, मलाव-रोध, वमन, छोटे बालकोंमें कम्प और अन्य इन्द्रिय-नाश आदि उपद्रव हो जाते हैं एवं इस अवश्यामें कभी मृत्यु भी होजाती है।

बहुधा तीसरे दिन ब्वर कमं होजाता है और कठोर पिड़िकांएँ स्वचाके नीचे स्पष्ट देखनेमें आ जाती हैं। मस्तिष्क, छछाट और मणिवन्थपर उत्पन्न होकर मुँहपर (गलेतक) और देहपर (कभी आमाशय आदिपर भी) क्रमशः

	****			4			-											٠.	
	1:1	-3	13.	5		H	5.		113	[3	15	-		3	13	FF.	ŢŢ.	FF	
	127	-15-	أززا		1	12	-1-	胀	12	18	從				3	1:-	h:		8.7
Son.		+(5		, L	. 37	13.0	1	VZ.	17	E	12	-1-		1	FE.		À .	1	
i .	1:1	3		-	-0	13				E.			4		P		- 7	F.F.	12
80%,	1.11	一股	teri	- 15	-6	15	40 .	Ľ,		100				-	3	-1-	+		
l						Γ.		i:	+		-4	-		- 6-	1	Ė.	1		
6450					7			-	7	Ξ		-			1	-			
		11-	FA	-3-	-		4:	-=	EE:	E	3	-13		==	:=	÷			
8 cc.	1-13	-	177		-11			-	-;-			7	1		1				
` .		14.		-		-	. 1.	HE		7	4 -	25		÷			-	==	
801°	7.1	-			-1-	-1-	٦:	-						1					
102	FF 1 .	-11-1			-1-	7-		1		227	7	-14		=-	4:				
Şec3	-1-				33		2:	EE			+-		A		Ĩ.		Fr.		
1,00		1	13.	24		i	15	-	. 4	==				12					
0.00			-		-17		1.	M-		-			I	4			7 7	-13	7.
કેદ,	77-		17	- 1	3]	- 12	an Base	-				H			617	N			
	1				72	7-		- 1-			-		1.	7	-	17-	V,		7
-€€.			1.	-			7 -	-,-	- Pa or	-1-		☲			٠,٠	.9.		4.	*
		44	133	3.	11-							H		15				3:	1
ŧñ,						-							***	H		-1-		-;-	
		17.37		77	77	1.	7.	- 3		٠,.	3.	7	auto a		-::	-	1:		
Fl.mp	0 9	3			꾸	7	49	-		CO		Ç 3	68	62	₹6.	20	7°E	ş.£	3.0
	5 3	467	181	7.1	lis.	لك	G	ζ.	70	18	24	167	10	120	1 Cr	20	1.5	3,5	270

चित्र नं० १९, मसुरिकामें उत्तापदर्शक रेखाचित्र ।

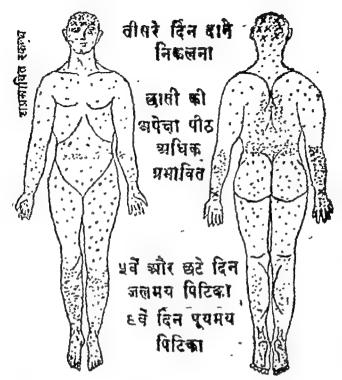
उत्पन्न हो जाती हैं और अन्तमें पैरोंपर उतरती हैं। छठे दिन पिड़िकाएँ जलसे भरजाती हैं। आठवें दिन पृथ हो जाता है और फिर विष कम होनेपर ज्वर और अन्य लक्ष्मण इतिः-इतिः कम होजाते हैं। प्रायः १२ वें दिन पिटिकाएँ सूख जाती हैं।

' एक पच होनेपर पिटिकाएँ स्वयं नष्ट हो जाती हैं और ३ सप्ताह होनेपर रोगी स्वस्थ होजाता है। यदि प्रकोप अति गम्भीर हुआ हो तो आजीवन स्वचापर दाग रह जाते हैं।

इस रोगमें सन्निपातमें कहे अनुसार विविध कफप्रकोप आदि उपद्रव उपिथत होते हैं। फुफ्फुस स्थानपर आक्रमण होनेपर कफप्रकोप होता है। फिर स्वसनक उबर सदश छत्त्रण उपिथत होते हैं।

असाध्य प्रकार—यदि घोर विषका आक्रमण हुआ हो, तो दारुण दोप-प्रकोप होकर गम्भीर पिड़िकाएँ उपस्थित होती हैं। ये अति सान्द्र होती हैं और घोर उत्तर रहता है। यह रोगी वहुधा म दिन होनेपर चला जाता है।

कभी विड़िकाएँ कृष्णाभ उपस्थित होती हैं। यह दूसरा प्रकार भी असाध्य है। कभी मुँह, गुदा या मूत्रमार्गसे रक्तलान होता है, तथा पिड़िकाएँ जल या पूयसे पूर्ण होती हैं, यह तीसरा असाध्य प्रकार है। कभी-कभी इनका सङ्कर भी दृष्णिचर होता है।



चित्र नं० २०, मस्रिकामें पिटिका।

इस रोगमें मलावरोध प्रायः बना रहता है; जिहा चहुत गुष्क और मैली होजाती है। नाड़ी तीन और स्थूल चलती है। दूसरे-तीसरे दिन ब्वर १०३° से १०४ हिमी तक होजाता है। वह पिड़िकाएँ निकलनेपर (१००० तक) कम हो जाता है। ये पिड़िकाएँ प्रान्त भागमें जिंबी और बीचमें नीची रहती हैं। पुनः सातवें दिनसे प्य बननेपर ताप १०४ हिमी तक या इससे भी अधिक हो जाता है। फिर पीप सूखने लगता है, तब ताप शनै: शनै: कम होकर १५-१६ दिनमें शमन हो जाता है। इस रोगसे बहुधा ३० प्रतिशत रोगियोंकी मृथ्यु हो जाती है। इनमें भी बालकोंकी हानि अधिक होती है।

मुँहपर मसृिका अल्प संख्यामें हों, तो रोग बहुधा साध्य होता हैं; और मुँहपर जब पिड़िकाएँ घन (गाढ़ी) हो जाती हैं तब रोग घातक माना जाता है। मसृिका और रोमान्तिका होनेसे पहले ज्वरकालमें पिटिका निकलनेसे पहले हथेली सृंघनेसे एक प्रकारकी (भाड़में चना मुनने की-सी) गन्ध आती है, इसपरसे उस रोगकी उत्पत्तिका बुख अनुमान हो सकता है।

एलोपैथिक निदान।

व्याख्या--शीतला आशुकारी संक्रामक रोग है। इसमें शारीरिक उत्ताप-

वृद्धि और रोगनिण्यिक पिड़िकाएँ उपिथत होती हैं जिनको घन उत्सेधावस्था (Papule), द्रवोत्पन्नावस्था (Vesicle), पूर्णद्रवावस्था (Pustule), और कठिनावरणावस्था (Crust), इन ४ अवस्थाओंकी प्राप्ति होती है। फिर अपरसे त्वचा निकलकर चृत चिह्न होजाता है।

यह रोग कभी-कभी स्थानच्यापी और देशच्यापीरूप धारण कर लेता है। कभी सौम्य और कभी गम्भीर बन जाता है। जनपद्ग्यापी प्रकारमें रोगविषके निम्न दो प्रकारोंका आरोप किया जाता है:—

- १. गम्भीर (Severe)—यह परम्परागत प्राप्त प्रकार है। इसकी मूलो-त्पत्ति पूर्व प्रदेशों में हुई है।
- २. सीम्य (Mild)—इसकी उत्पत्ति यूनाइटेड स्टेट आफ अमेरिका और वेस्ट इण्डिज आदि पश्चिम प्रदेशोंमें हुई है।

फिर इन दोनोंका मिश्रण होकर अन्तमें पहले या दूसरे प्रकारका जनपद-च्यापी रोग फेल जाता है। इनमें जो गम्भीर प्रकार है वही ससूरिका (Small-pox) रूप धारण करता है।

इस रोगका प्रायः एक आक्रमण सवपर जीवनमें हो जाता है; और दूसरी बार आक्रमण कि चित् होता है। इसकी संप्राप्ति किसी भी आयुर्मे होती है। बड़े बालकों में मृत्युसंख्या अत्यिषक होती है। यह रोग स्त्री और पुरुष सवपर समभावसे आक्रमण करता है। उष्ण ऋतुकी अपेजा जीतकालमें अधिक उपरियत होता है। ऋतुओंका इमसे खास बन्धन नहीं है।

निद्।न—इस रोगका विष सम्भवतः नासिका या सुलकी रहें मिककला-द्वारा अथवा श्वसन मार्गद्वारा देहमें प्रवेश करता है। इसकी प्राप्ति मसूरिका रोगी से, रोगीके उपयोगमें आये हुए वस्त्र और आहार आदि से, उत्रर संप्राप्त और गुन मसूरिका विषयुक्त व्यक्तिद्वारा, मिक्खयोंद्वारा और टीकोंद्वारा प्राप्त होता है। इसकी सम्प्राप्ति स्वस्थ व्यक्तियोंद्वारा नहीं होती।

जो मनुष्य इस रोगसे पीड़ित हुए हैं, वे नि:सन्देह इस रोगको फैलानेसें साधनभूत हैं। पिड़िकाओंका आरम्भ हो तबसे लेकर त्वचा पूर्णरूपसे खच्छ न हो जाय, तब तक विष बाहर निकलता रहता है। सबसे अधिक विपोत्पत्ति पिड़िका द्रव पूर्ण बननेपर होती है एवं शुष्क चत संरच्क खचा संका-मकताका सुख्य साधन है।

द्रवपूर्ण पिड़िकाएँ जो हथेली, पैरोंके तलवे या नाख्नोपर हों, वे विदीर्ण नहीं होतीं, उन्हें काटकर दूर करना चाहिये। अन्यथा संकामक शिंक रोप रह जाती हैं। मृत देह संकामक हैं। टीका निकालनेके पश्चान् उत्पन्न सीन्य मसू- िषकामंसे जो विप बाहर निकलता है वह भी संकामक बन जाता है।

निपेध काल-१६ दिन। शीतलाके लिये कॉरनटाइन १६ दिनकी निश्चित हुई है। किन्तु कितने ही रोगी २० दिन तक संकामक रियतिमें रहते हैं।

संप्राप्ति—त्वचा, जिता, तालु और रवरयन्त्रपर पिड़िकाएं होना, आमा-शय प्रसारित होना, श्वासनिष्ठका प्रसारित होना, किन्तु स्कोट उत्पन्न होना, प्लीहावृद्धि और लसीका प्रन्थियोंकी वृद्धि आदि उपस्थित होते हैं। रक्तस्रावा-त्मक प्रकारमें सब तन्तुओं और इन्द्रियोंमं रक्तस्रावकी प्राप्ति होती है।

मस्रिका प्रकार—१. सामान्य अपरिवर्त्तनशील प्रकार; २. रक्तस्रावात्मक प्रकार; ३. टीकाहत सीम्य प्रकार।

- १. सामान्य अगरिवर्त्त नशील शीतला (Variola Vera)—इसमें पृथक (Discrete) और मिलनशील (Confluent) ये दो प्रकार हैं।
- २. रक्तस्रावात्मक शीतला (Haemorrhagic)—इसमें (१) श्याम शीतला या रक्तपित्तज (Black small-pox, Purpura variolosa); और (२) रक्तस्रावात्मक पिटिकायुक्त (Haemorrhagic pustular small-pox) ये दो विभाग हैं।
- ३. टीकाहत सोम्य प्रकार (Varioloid)—यह सौम्य प्रकार टीका निकाले हुए न्यक्तियोंमें प्रतीत होता है। इसकी अवस्थाओंका रूपान्तर जल्दी ही हो जाता है।

सामान्य अपरिवर्त्तनशील शीतला ।

चयकाल—६ से १४ दिन। सामान्यतः १२ दिन (यह अच्छी तरह अपरिवर्त्तनीय)। सम्भवतः अन्तिम सीमा ५ से २१ दिन या अधिक। पूर्व लचगोंकी प्रतीति कुछ भी नहीं होती।

सम्प्रातिदर्शक श्रवस्थाएँ—१. आक्रमणावस्थाः, २. प्रारम्भिक पिटिकाः, वस्थाः, ३. स्पष्ट रोगनिर्णायक पिटिकावस्था और ४. शुब्कावस्था ।

१. म्राक्रमणावस्था (Stage of Invasion)—यह यथार्थमें मस्रिकाका पूर्वस्तं है। सामान्यतः अकरमात् आक्रमण। परिषक्व आयुवालोंको वेषन और शीत तथा वच्चोंमें आसेपसह। रोगदर्शक प्रारम्भिक लच्चण आगेकी ओर शिरदर्द (कभी शिरदर्दका अभाव), वमन, कौड़ीस्थानमें वेदना, पीठमें दर्द, वार-वार अन्यत्र वेदना होता, ये सब लच्चण लक्ष्य देने योग्य होते हैं।

ब्बर पहले दिन १०३^० तक, नाड़ी दुत, मलावरोध, जिल्ला मलसे लिप्त, श्वसन पीड़ाकर, करठ बहुधा चत्रमुक्त, व्याकुलता, उन्माद और बारम्बार प्रलाप, गम्भीर शक्तिचय होजाना, त्वचा सामान्यतः शुष्क किन्तु पसीना निकल्ना .और श्वासोच्छ्वास द्वत होना आदि लक्षण उपस्थित होते हैं।

सीम्य आक्रमणद्वारा प्रारम्भिक गम्भीर ल्व्नण उपस्थित हो सकते हैं; किन्तु गम्भीर आक्रमणद्वारा कदापि प्रारम्भिक सीम्य लक्ष्मण नहीं होते।

२. प्रारम्भिक पिड़िकाबस्था—पिड़िकाएँ सामान्यतः दूसरे दिन निकलती हैं। जनपद व्यापी प्रकारमें लगभग १५ प्रतिश्वत रोगियोंमें बारम्बार पिड़िका प्रकार अति प्रथक्-प्रथक होजाता है। पिड़िकाएँ (१) शोशित ज्वरके समान रक्ताम; (२) रोमान्तिकाके सहश (ये विशेषतः मुख आदि बार-बार घोनेके स्थानोंमें); (३) लघु द्रवमय पिटिका (ये विशेषतः मुख आदि स्थानोंमें, अति क्वाचित् शीतिपत्तके घव्वेके समान और विदोषज (Purpura) युक्त। इन सीनोंमेंसे लघु द्रवमय पिड़िकाएँ और व्यापक धव्वे सामान्यतः गम्भीर और रक्तस्रावी लक्क्शोंद्वारा किर उपस्थित होते हैं।

३. रोगनिर्णायक पिड़िकावस्था—इसमें २ उप विभाग हैं --१-प्रंयक् ; इ-सम्मिल्रित ।

पृथक् पिड़िका प्रकार (Discrete form) ।

इस प्रकारमें पिड़िकाएं अलग-अलग रहती हैं।

पिड़िकाश्रोंका श्राक्तमण्—तीसरे दिन होता है। पहले कपाल और हाथके मिण्यन्थके पीछे प्रतीत होती हैं। उसी समय मुँहके भीतर और कएठके उत्तर भागमें भी प्रतीत होती हैं। पिड़िकाएं मुख, प्रीवा और अन्त भागों में फेलती हैं। अन्तमें निन्न अन्त भाग, पैरोंक तलवे और हथेलियों में होती हैं। ३ दिनके भीतर वे वृद्धिको प्राप्त होती हैं।

पिछिकाओं का स्वभाव—पहले चिह्न होना, उत्सेध होना, द्रवोत्पन्न होना, द्रवपूर्ण होना और फिर किठनावरणावस्था, ये सब क्रमशः उपस्थित होते हैं। प्रारम्भिक अवस्थामें चिह्न उत्पन्न होनेपर तेजस्वी, छाछ दाग १।९० इक्ष व्यासके और द्रवानेपर अदृश्य होने वाले होते हैं। कुछ घण्टोंमें उभार होता है। वीमार होने के ५ वें या ६ ठे दिन द्रवोत्पत्ति होती है। पिड़िकाएं रपष्ट शिखरसह और बीचमें अवनत (या नाभि सदृश द्वी हुई) १/५ इक्ष व्यासकी होती हैं। - वें दिन द्रव पूर्ण भर जाता है। स्थान शोयमय अस्वच्छ बनता है। आकार सुवक्रे समान भामता है। वीचमें नाभि-सा देखाव दूर हो जाता है। उसके चारों ओर गाड़े रंगका चक्र बन जाता है। रवचा अति सूज जाती है। यह परिपक्ष्वावस्था मुखपर आरंभ होकर फेउती है। दाग गोळाकार होते हैं।

विङ्काश्रोंका विभाजन — मुखमण्डल, मस्तिष्कके केश नीचेकी त्यचा,

अन्तभागका सीमाप्रदेश और पीठका कथ्य प्रदेश, इन स्यानोंमं दाग अत्यधिक संख्यामें होते हैं। उदर प्रदेश, छाती, अन्तभागका मध्यप्रदेश और पीठका निम्त प्रदेश इनपर दाग कम होते हैं। ये दाग हजारों होते हैं। विशेष पीड़ित भाग सामान्यतः खुला होता है। वगल और संवियोंको मोड़ने वाली पेशियोंकी सतहपर कम होती हैं।

तक्षण—धन्ते या पिड़िकाके आक्रमणके समय उत्ताप और लक्षण रामन होते हैं। परिपक्वावस्थाके साथ ८ वें दिन न्यापक लक्षण पुनः उपस्थित होते हैं। फिर गीण उत्ताप उपस्थित होता है। अति कण्डू और सूजी हुई त्वचामें अति पीड़ा होती है। मुखमण्डल खास वेदनादर्शक सासता है। नेत्रच्छद शोथमय और वन्द, मुख शुष्क और कण्ठले निगलनेमें वेदना, नृपावृद्धि, प्रलाप मंद या अभाव, किन्तु गम्भीर अवस्था वाले रोगियोंमें तीक्ष्ण और घातक प्रलाप, गन्ध बहुधा रोगदर्शक, किन्तु चहुत समय चले जानेपर उपस्थित होना, ये सब लक्षण सासते हैं।

शुष्कावस्था (Stage of desiccation) लगभग १०वें दिन पिड़िकाएं फूटने और प्यसाय होना प्रारम्भ होता है। फिर अति शीव शुष्क होती हैं। पहले मुँहपर आरम्भ होता है। उत्ताप कमज्ञः कम होता हें और मुक्तावस्थाका प्रारम्भ होता है। १४ दिनके पश्चात् मुख़मण्डलपर कठिन आवरण प्रथक होने लगता है। तीसरे और चौध सप्ताह तक त्वचा निकलना चालू रहता है।

उत्ताप—पहले दिन १०३° से १०४°। वारतिवक पिड़िकाएं निकलनेपर कम होता है। पुनः परिपक्त्रावरथा होनेमें बढ़ता है और १० से १४ वें दिनके भीतर प्रशमन होनेका आरम्भ होता है।

प्लीहा और यक्तत् स्पष्ट प्रतीत नहीं होते। सलावरोध रहता है।

अरिए—गम्भीर छत्तणवाले रोगीको ८ दिनके पश्चात् मधुराकी अवस्था बढ़ती है और बळहास होने ळगता है। फिर हृद्यगित वन्द होती है। मृत्यु सामान्यतः १२ वें से १४ वें दिनके भीतर होती है।

सम्मिलित पिड़िकामकार (Confluent form)।

इस प्रकारमें पिड़िकाएँ एक दूसरेसे मिल जाती हैं। प्रारम्भिक लच्चा सामान्यतः अनि गम्भीर होते हैं। कितनेही रोगियोंमें कम मिली हुई रहती हैं। उसे अर्द्ध मिलित (Semi-confluent) कहते. हैं।

पिड़िकाक्रमण—चौथे दिन या इसके पहले । पहले आरम्भ होनेपर पिड़िकाएँ बहुधा अति मिलनशील होती हैं। इन पिड़िकाओंकी अवस्था पृथक् पिड़िकाप्रकारके समान ही होती है। अधिक सौम्य प्रकारमें द्रवोरपन्न होने- वाली पिड़िकाएँ जल्दी पृथक् होती हैं। फिर मात्र पूर्ण द्रवावस्थाकी प्राप्ति होने पर ही मिल्र जाती हैं। अधिक गम्भीर रोगियों में द्रवपूर्ण पिड़िकाएँ अति निकष्ट होती हैं। त्वचा विशेषतः शोथमय और रक्तसंप्रह युक्त होती है। पिड़िकाके आक्रमणके साथ उत्ताप और छन्णोंका क्मन होता है; किन्तु पृथक् पिड़िकान वाले प्रकारके समान पूर्णतः नहीं।

८ वें दिन पिड़िकाएँ द्रवपूर्ण बनती हैं और संमिछन होता है। वृहद्उत्तान पिड़िकाएँ पूयमय स्कोटकका रूप धारण करती हैं। द्रवपूर्ण पिड़िकाएँ मुख, स्वरयन्त्र और प्रसनिकाम भी होती हैं। गलेकी रसप्रनियाँ बहुत सूज जाती हैं, अति दुर्गम्ध आती है, ज्यापक छत्तण पुनः छक्ष्य देने योग्य परिमाणमें जप-स्थित होते हैं, स्थित द्याजनक भासती है। ज्ञारीरिक उत्ताप अधिक, नाड़ी द्युत, अधिक तृपा और वार-बार प्रसाप, ये छत्तण भासते हैं।

पिड़िका-विभाजन—मुख्मग्डल, हथेली और पैरोंके तलवेपर अत्यधिक सम्मिलित पिड़िकाएँ तथा हाद-पैरपर छिन्न-भिन्न तथा धड़पर सर्वदा पृथक्-पृथक् पिड़िकाएँ होती हैं, नेत्र बन्द होते हैं, त्वचा स्पष्ट शोधमय होती हैं। मुखपर अधिक संख्यामें पिड़िकायें होनेपर जीवनके लिये भय उत्पन्न करती हैं।

शुष्कावस्था — द्रषपूर्ण पिड़िकाएँ फूटती हैं और पूय निकल जाता है; या विना फूटे शुक्क हो जाती हैं। शुक्क दिलके तीसरे या चौथे सप्ताहमें बनते हैं। शिलका स्नित संलग्नशील होता है और उसे उपचारकी आवश्यकता रहती है। हथेली, पैरोंके तलवे और नाख्नोंमें जो पिड़िकाएँ बिना फूटी हुई शेष रहती हैं उनको काटकर दूर करना चाहिये।

साध्यासाध्यता—लज्ञण सीम्य होनेपर १२ वें से १४ वें दिनके भीतर स्वास्थ्यकी प्राप्ति आरम्भ हो जाती है। शुष्कावस्था उपस्थित होती है और लज्ञणांका शमन होता है।

गम्भीर छत्ताणोंकी सम्प्राप्ति होनेपर प्रछाप, बङ्हास और हृदयावरोध होकर १० वें से १४ वें दिनके भीतर मृत्यु होती है। रक्तमाव होनेपर भी मृत्यु हो जाती है। एवं फुफ्फुसपदाह होनेपर मुक्तावस्थाके भीतर मरण होता है।

रक्तसावात्मक मस्रिका

(Haemorthagic Small-pox)

इसमें दो प्रकार हैं। १. काली मसूरिका या त्रिदोपज रक्तमात्री शीतला; २. रक्तसात्री पिड्कामय मसूरिका।

काली मस्रिका

(Black small-pox or Purpura variolosa.)

यह प्रकार जनपद्ञ्यापी होनेपर वार-वार विविधता दर्शाता है। वड़ी आयु-वाले स्वरथ मनुष्यपर इसका आक्रमण अत्यन्त सामान्य है। क्वचित् वच्चे और टीका लगाये हुये मनुष्य भी आक्रान्त होते हैं।

लक्षण—प्रारम्भिक छन्नण अन्य प्रकारों के समान किन्तु सर्वदा गम्भीर होते हैं। पिड़िकाएँ दूसरे, तीसरे या चौथे दिन दीखती हैं। आक्रमणके साथ रक्तसंप्रहमय पिड़िकाएँ उपस्थित होती हैं। बारम्बार उदरकी दीवारके पिछले निम्न भागमें प्रारम्भ होती हैं और जल्दी फैछती हैं। वाह्य स्वचा और अन्त-स्त्वचाके विस्तृत भागमें रक्तसाव होता है, किर सर्वत्र फैछ जाता है। सामान्यतः रहिष्मक कलामेंसे रक्तसाव होता है, तथा मूत्रमें रक्तसाव (Haematuria), वमनमें रक्त (Haematemesis) और धूंकमें रक्त निकलना (Haemoptysis), ये सुन प्रकार उपस्थित होते हैं।

स्थिति भयजनक होती है, चेइरा सूज जाता है, अभिष्यंद होकर नेत्रके रंगका परिवर्त्तन, वैंजनी रंगकी समान त्यचा होना, रक्तमय थूंक वनना और निःश्वास दुर्गन्धमय निकलना आदि लज्जा आसते हैं। अत्यन्त बलहास होकर शक्तिपात हो जाता है। अन्त तक बुद्धि समभाववाली साफ रहती है।

मृत्यु—३ से ५ वं दिनके भीतर या कभी छठे दिन। इस प्रकारमें कभी आरोग्य नहीं मिलता। दो समृह चिह्नित होते हैं।

१. प्रारम्भिक पिड़िकारं सामान्यतः सूक्ष्म द्रवमय, पश्चान् त्रिदोपज रक्त-पित्त समान घट्ये; २ आक्रमणावस्थामं ही त्रिरोपज रक्तपित्त सहश घट्ये । गुण-धर्म-दृष्टिसे पूर्ण द्रवयुक्त पिड़िकाएं उपस्थित नहीं होतीं और विचिन्न भावसे प्राप्त विकारमें रोगविनिर्ण्य होना कठिन होता है।

रक्तस्रावी पिड़िकामय मस्ररिका

(Haemorrhagic Pustular Small-pox)

इसका प्रारम्भ गम्भीर अपरिवर्त्त नीय मसृरिकाके समान होता है। रक्तः स्नावका प्रारम्भ द्रवोत्पन्नावस्या या द्रवकी पूर्णाधस्थामें होता है। रक्तस्राव पहले दागके चारां ओर उपस्थित चक्रमेंसे होता है। फिर वह जल्दी फैल जाता है। रक्तस्राव सामान्यतः रलेष्मिक कलामेंसे होता है। पृथक पृथक पिड़िकावाले प्रकारमें यदि रोगी खित जल्दी शय्यामेंसे खड़ा हो जाय, तो पैरोंपर दागोंके भीतर रक्तस्राव होता है।

इन सब प्रकारोंमें रक्तके भीतर अनेक केन्द्रवाले खेताणु उपस्थित होते हैं।

टीकाहत सौम्य प्रकार (Varioloid)

रक्तरसके भीतर कृत्रिम रोग-निरोधक क्षमता उत्पन्न करनेके प्रयोजनसे ज्यागि गये टिकेक फ़ुक्तरूप इस रोगकी उत्पत्ति होती है। इसका आक्रमण हल्का और शीव परिवर्त्तनहील होता है। अतः इसे निष्फल (Abortive) माना है। इसका आकृषण अकृष्मान् चलपूर्वक होता है। प्रारम्भिक लक्षण अन्य प्रकारों के समान गम्भीर होता है। (शारीरिक उत्ताप, अति शिरदर्द, और पृष्टवंशमें तीत्र वेदना आदि उपस्थित होते हैं)। रवचापर अध्यायी लाली (धट्ये), घन उत्स्थाके समान तीसरे या चौथे रोज उपस्थित होते हैं। धट्ये निफलने हे साथ शारीरिक उत्ताप और हवपूर्णावस्थाक्ता समय कम होता है। युद्धिक अवरोधमें से विभिन्न प्रकार उपस्थित होते हैं।

शीत्लाके दाग क्वचिन् ही रह जाते हैं। टीका लगानेके ५ वर्षके भीतर मंसूरिकाकी प्राप्ति होनेपर गम्भीर स्वभाववाली शीतला क्वचित् ही होती है; किन्तु कभी-कभी यह अञ्चय परिणाम ला देती है।

वक्तस्य—ये रोशी रोग फेलानेकी चमता वाले हैं और संक्रामित करके अति अतिष्ठकर परिसाम ला देते हैं। अतः पूर्ण सम्हाल रखना चाहिये।

कितनेही टीका लगाये हुए व्यक्तियोको केवल आरम्भिक व्यक्ती प्राप्ति सात्र होती है, धटवे पिड़का नहीं होते। वे भी अज्ञातमावसे विपक्तो फैलाते हैं। सस्रिका जन्य उपह्रव —

- फुक्फुस-प्रदाह—यह सब प्रकारके अञ्चम रोगियोंगें उपिथत होता है।
- र प्रताप और मूर्ब्या —वालकोंमें सामान्यतः आचेपयुक्त ।
- ३. स्थरयन्त्र प्रदाह—स्वरयन्त्र द्वारपर ज्ञोथ आज्ञाय तो फिर श्वसन-क्रियामें कष्ट होता है या तरुणास्थिका कोथ होता है।
- सूत्रमें शुस्त्र प्रधिन (अल्ब्यूसिन)—यह कभी होता है; बृक्कप्रदाह क्वचित्
 ही होता है।
- ·५ः अभिष्यन्द-यह सामान्य हैं। किन्तु सम्हाल रखनेसे परिहार हो सकता है।
- ६. गुक्तमग्रहत (Cornea) का प्रदाह (फूजा हो जाना)—यह कभी सम्मिलित प्रकारमें होता है।
- जियमय रक्तज्ञ द्विदोष (Septicaemia)—यह द्रवकी पूर्णां अथामें या आगे उपस्थित होता है।
- 🖫 मस्तिष्क मञ्जापदाह-यह अति वविचत् होता है ।

भाषीच्ति-

१. वणिवह-संमिलित पिड़िकाओं के निकलनेपर चेहरेपर दाग रह जाते हैं।

- २. स्फोटक श्रीर विद्धि—अति क्वचित् और दु:बदायी होते हैं। श्रणके चतमेंसे कभी-कभी कोपाणुओं के तन्तुओं का प्रदाह और विसर्पकी प्राप्ति हो जाती है।
- ३. श्रह्थिमजाप्रदाह—अस्यिकी उत्पत्तिमें न्यूनता रह जानेषर होता है। यह पूर्योरपादक नहीं।

इनके अतिरिक्त रोगशमनान्ते ज्वर, मानस विकृति, सीमान्त नाड़ियोंका प्रदाह आदि होते हैं। कभी-कभी दूसरी बार पिड़िकाएँ उपस्थित होती हैं, ये किसी स्थानमेंसे त्वचाका पर्त निकल जानेपर होती हैं।

साध्यासाध्यता—

- १. टीका लगाये हुए मनुष्योंमें मृत्युसंख्या अति कम प्रतिकूल परिस्थितिमें रहे हुए बहुत कम मनुष्योंकी मृत्यु होती है। सफलतापूर्वक पुनः टीका लगानेपर यृत्युसंख्याका अभाव होता है।
- २. टीका न लगाये हुए मनुष्योंमें, विशेषतः बालकोंकी मृत्यु अत्यधिक होती है। वालकोंके पश्चान् २४ से ३५ वर्षकी आयुवालोंमें अधिक हानि पहुँचती हैं।
- शञ्यागत रोगियों में से रक्तमावी प्रकारमें सबके अनिष्ठकी प्राप्ति होनेका अनुभव हुआ है। संमिलित प्रकारमें ४० प्रतिशतकी मृत्यु। प्रवक् प्रकारमें मृत्यु परिमाण ४%।
- ४. विशेष छत्त्वण—िकतनेकों में मुँहपर विशेष दाग रह जाते हैं। प्रलाप, अधिक उत्ताप, स्वरयन्त्र-प्रदाह और फुफ्फुस-विकृति, विशेषतः बालकों में। ये सब अशुभ छत्त्वण हैं।
- ५. जनपद्रव्यापी प्रकोपकी उप्रता, यह अस्यधिक रूपान्तर कराती है।

रोगविनिर्णय—पिड़िकार्ये उपिथत होनेके पहले रोगनिर्णय नहीं हो सकता । कभी-कभी सौम्य प्रकार और मोतिया (लघु मसूरिका) के निर्णयमें अति कठिनता उपिथत होती है।

अतः दोनोंके पार्थक्य-दर्शक लच्चण यहाँ देने हैं। सस्रिका मोतिया

१. बलहास । बल हास नहीं होता।

२. पिड़िकाएँ केन्द्रसे दूरगति करने पिड़िकाएँ केन्द्रकी ओर बढ़ने

वासी । वाली (ये मुख और प्रीवापर

प्रथमावस्थामें प्रतीत होती हैं)

पिड़िकाएं उत्तान और अग्डाकार।

३. पिड़िकाएं गहरी, किन्तु अएडा॰ कार नहीं होती ।

- ४. पिड़िका^{एं पहुते} द्या, उभार, ईषत् रक्तवर्णं सूक्ष्म गुटिकाः फिर द्रबोत्पत्ति तथा पूच वटीमें
- क्षुद्र रक्ताम द्वाग होकर कुछ घंटोंमें रसपूर्ण अएडाकार पिड़िका हो जाता। इसमें रस पतला होता है।
- विशेषतः पहले ज्वर नहीं भाता । कचित् ही ज्वर पहले आता है। परिवर्त्तन । विशेषतः व्वराक्रतणके तीसरे गुटिका निकलनेपर भी ज्वरका हास दिन गुटिका निकलना । गुटिका निकल्नेपर ज्वरका हास होता है। कित्ती ही पिड़िकाओंका रस नहीं होता।
 - भरता और सूखना अति जल्दी (केवल ६. पिड्काओंकी उत्पत्ति और दिनमें) हो जाता है। स्थितिमें दीर्घ समय लगता है।

मस्रिकाकी प्राथमिक लाली या घटने, शोणित ब्बर, रोमान्तिका और जर्मन रोमान्तिका (Rubella) में समान होते हैं; किन्तु अन्य हज्याँमें भेद

इनके अतिरिक्त एक सीम्य प्रकार, ब्रामिल (दिल्या अमेरिका) और आफ्रिकामें प्रतीत होता है। वह लगभग २५ वर्षते मेटिब्रिटेनमें भी उप्स्थित हुआ है, हसे गींग मस्रिका (Variola minor-Varioloid Varicella-होता है। Para-variola-Alastrim-Amaas) कहते हैं। यह जनपदन्यापीरूप भारण करता है। मृत्युसंख्या तुच्छ मानी जाती है। यह प्रकार अभी तक

भारतमें प्रतीत नहीं होता। अतः इसका वर्णन नहीं किया गया है। कभी-कभी जन्मजात (Congenital) मस्रिका भी उपस्थित होती है। यह विकार माताको सगर्भविष्यामें शीतला होनेपर गर्भस्य सन्तानको प्राप्त

यह रोग अत्यन्त संकामक और ख़श्लामक है। अतः रोगीको एकान्तमें हो झता है। रखता चाहिये। रोगी हे कमरेमें अधिक सामान न होना चाहिये। कमरा शुद्ध वायु और प्रकाशवाला होता चाहिये। मिक्लगोंको क्मरेमें न आते हेवें। नाउ नार नार करने के छिये ऐसी परिचारिका या परिचारिकको रखना रोगीकी परिचर्या करने के छिये ऐसी परिचारिका या चाहिये कि, जिसे पहले शीतला निकल चुकी हो और शरीरसे स्वस्य हो। पालकीसे विशेष वस्त्र विलाकर यदि रोगीको शहर था प्रांससे वाहर एकान्तमें ले जाया जाय तो विशेष अच्छा साना जायगा। किसी व्यक्तिको रोगीसे मिलने नहीं देना चाहिये। अन्यया अज्ञानपूर्वक रोग दूसरेको लग जाता है।

इस रोगमें रोगीकी देहपरसे निकली हुई वामुद्वारा पिड़िकाओंपरसे विष पेलला रहता है। वहाँ कपड़े या अन्य सामान पड़ा हो, उसमें अवेशित विष वर्षों तक जीवित अवस्थामें रह जाता है। अतः रोगका शमन होनेपर कपड़े, सामान और कमरेको अच्छी तरह विषमुक्त करनेका प्रयत्न करना चाहिये। इस उद्देश्यसे कमरेमें प्रतिदिन प्रातः-सायं धूप करना चाहिये या छोवान, गूगळ अधि जलाना चाहिये। नीलिंगरी तैलकी वाष्प चारों ओर फैलाने के भी, विष नष्ट हो जाता है।

नष्ट हा जाता है। जब तक रोगी स्वस्थ न हो जाय, पिड़िकाओं के छिल्के विल्कुछ न निकछ जाय, तब तक रोगीको बाहर न निकछने देवें।

कमरेमें रोज सूर्यका ताप कुछ समय तक आता रहे तो वायु शुद्ध होती रहती है। किन्तु रोगीको धूप न लगने देवें।

कमरेके द्वारपर ताजे नीमकी टहनियाँ रोज बांधते रहें। तथा खिड़कीपर छाल कपड़ा लटकाकर रोगीके शरीरपर प्रकाश आने देवें।

रोगीके पास यथार्थमें परिचारिकाके अतिरिक्त किसीको न जाने देवें । फिर डपदंश रोगी, कुष्टपीड़ित, रक्तविकारके रोगी, रजस्वला और मलिन व्यक्तिको जानेसे अवश्य रोक देना चाहिये।

परिचारिकाको पित्रताका पूर्ण छदय रखना चाहिये एवं बाहर अन्य मनुष्योंके पास नहीं जाना चाहिये। रोगीके वस्त्रोंको रोज बदछ,देवें।

नव्य मत अनुसार दाने सृखनेपर जब तक खुरण्ट नहीं उतर जाते तब ति तक रोज जन्तुव्य धावन (कार्बोलिक लोशन या अन्य) से देहको पोंछते। रहना चाहिये।

रोगीके मलमूत्र, मुख और नासिकासी निकलने वाले रलेष्म एवं मुख धोनेका जल आहिके पात्रोंको अलग रखें। इन मलमूत्र आहिपर चूना या राख तुरन्त डाल दें और फिर जमीनमें दबा दें एवं वर्त्त नोंमें भी अग्नि डालकर शुद्ध कर लेवें।

रोग ज्ञमन हो जानेपर कमरेको जन्तुच्न द्रवसे घो देना चाहिये या चूना छिड़कबाना चाहिये। विल्कुछ कमरा खाली कर, वहां गन्यकका धूआँ देकर कुछ घरटों तक कमरा बन्द कर दिया जाय, तो विशेष अच्छा माना जायगा।

रोगीकी मृत्यु हो जाय, तो शवको उप जन्तुव्न द्रवसे घोकर जन्तुंध्न द्रव-

पूर्ण वस्त्र लपेट देना चाहिये । फिर अन्तयेष्टि कियाके लिये ले जाना चाहिये ।

थायुर्वेदिक चिकित्सक वर्गके मत अनुसार प्रसवके पश्चात् नाल छेदनके समय बच्चेकी नालमें १-२ चावल कस्त्री रखदी जाय तो उसे बहुधा चेवक नहीं निकलती।

चेवक के प्रकोप कालमें बड़े रुद्राचको जलमें धिसकर एक सप्ताह पर्यन्त रोज सुवह पीते रहनेसे चेवकका मय दूर होता है; अथवा रुद्राक्ष और काली-मिर्चका चूर्ण १-१ माजा ७ दिन तक वासी जलके साथ प्रातः कालको देते रहने या बनकेलेके ७-८ बीजोंका चूर्ण दूधके साथ देते रहनेसे मसूरिका रोग नहीं होता।

रोगोपशामक चिकित्सोपयोगी सूचना ।

रोगीको ज्वरावस्थामें दूध और फलोंके रसपर रखना हितकारक है, अन्न नहीं देना चाहिये। ज्वर कम होजानेपर दूध-भात या दूध दिलया देवें। नमक खिलानेसं कराइकी वृद्धि होती है एवं मिर्च भी कराइबृद्धिमें सहायता पहुँचाती है।

रोगका शमन होनेपर भी १ मांस तक पथ्यपालन करना चाहिये। तैल, मिचे, खटाई, तमाखू, धूल्रपान, वासी पदार्थ और रक्तको दूषित करनेवाले पदार्थीका त्याग कराना चाहिये।

मसूरिकाके दाने करवट वदलनेपर या खुजानेपर दूट न जायँ, इस बातका ध्यान रखना चाहिये अन्यथा विष प्रकृपित होता है। वहाँपर बड़ादाना बनता है और फिर रोगके शमन होजानेपर भी दाग रह जाता है। छोटे वालक खुजाकर दाने न तोड़ दें, इस बातका लक्ष्य परिचारिकाको रखना चाहिये।

रोगीको दूध आदि देनेके पहले कुल्ले करा लेवें और फिर भी जन्तुच्न : धावन (बोरिक धावन या त्रिकला क्याय या पद्मवल्कल काथ) से अच्छी तरह कुल्जे कराने चाहिये।

इस रोगके क्रमका प्रतिबंध कर सके, ऐसी एक भी औषध नहीं है। मस्रिका निकलनेके पहले सौम्यपाचन औषध देकर ज्वरका पचन कराया जाय तो मस्रिकाका विप विशेष प्रकृषित नहीं होता। मलावरोध हो, तो उदर-शुद्धिकर स्वादिष्ट विरेचन चूर्ण आदि औषध देना हितकर है। वालकोंके लिये ग्लिसरीनकी वर्ति चढ़ानेसे उदरशुद्धि हो जाती है।

कितने ही डाक्टर या वैद्य रोग निर्णय होनेके पहले विषम उत्रर मानकर किनाइन या उदरको ज्ञीब शमन करनेवाली अन्य औषध दे देते हैं वे भूल करते हैं। ऐसी औषधसे दिप अधिक प्रकृषित होता है।

एलोपेथिक गतानुसार इत्रर अधिक हो और शिरदर्द होता हो, तो मस्तिष्क पर वर्फ या शीतल जलकी थेली रखवाते हैं। यदि वान्ति होती हो, तो वान्तिको दूर करनेवाली औवध गुडूच्यादि काथ, दुरालमादि काथ या पटोलादि काथ या अन्य देते रहना चाहिये।

बालकोंको प्रलाप और आचेप उपस्थित हों तो कस्त्री प्रधान औपथ या लक्ष्मीनारायण रस देना चाहिये। एलोपैथीमें ऐसी अवस्था होनेपर रोगीको. उच्णा जलसे स्नान कराते हैं।

त्वा अधिक हो, तो सन्तरा या गोसम्मीका रस देवें या नींवूका रस जलमें मिलाकर देवें।

पलोपेथी में पिड़िकाओं के ऊपर किंक ऑक्साइड (जसद पुष्प) या बोरिक एसिड लगाते हैं। जब पूरोत्पत्ति हो जाय तब वस्त्रोंको पूर्य लग जानेपर वार-बार वदलनेकी योजना करनी चाहिये एवं वर्णोंको जतुष्न धावनसे धोते रहना चाहिये।

पिड़िकाओं में खुजली चलनेपर चर्मरोगनाशक तेल लगाना चाहिये, या जेतूनका तेल और चूनेके जलको मिला मलहम बनाकर लगाना चाहिये।

प्योत्पत्ति होनेपर विशेषतः उत्तर उपस्थित होता है, रोगीको निगलनेमें भी कष्ट पहुँचता है। ऐसे समयपर हृद्यपौष्टिक और उत्तर निवारक औषध-लक्ष्मीनारायण + प्रवाल + मधुरान्तक वटी देना अति हितकारक है। अनुपान-रूपसे वातज, पित्तज या कफज मसूरिकामें लिखे काथमेंसे कोई भी एक देना चाहिये।

कभी-कभी मुख, नासिका, परचात् नासारन्त्र और कर्ठ-नहीं के भीतर विषप्रकोपजनित शोथ उपस्थित होता है। फिर श्वसन क्रिया और जलपान आदिमें कष्ट पहुँचता है। ऐसे समयमें संकामक औपध, त्रिफला कृषाय या निम्वपत्र कषाय या बोरिक एसिडके धावनके कुल्ते कराने चाहिये एवं नासिकामें चभैरोगनाशक तेलकी नस्य करानी चाहिये।

गम्भीर आक्रमण होनेपर अन्तिपुट अतिशय शोथमय वन जाते हैं, नेत्र नहीं खुळ सकते। निमीलित पलकके कोनेमेंसे पूय साव होता है, कुछ पूय नासा-मार्गमें जाता है। उस अवस्थामें नेत्र को शुद्ध रखनेका प्रयत्न करना चाहिये। नित्राये वोरिक धावनद्वारा या निम्बपत्रके उवाले हुए जलसे बार-बार नेत्रोंको घोते रहना चाहिए एवं उसी धावनसे सेक करना चाहिए या उसके फोहे उपर रखना चाहिए।

नेत्रको सम्हालपूर्वक खोलं। यदि गोलकमें पाक हुआ होगा और किञ्चित् भी उसपर दवाव आवेगा, तो तत्काल गोलक फूट जायगा। यदि अधिक शोथ आनेके पहलेसे रोज नेत्रोंको खोलकर साफ करते रहें और थोड़े-थोड़े समय तक मन्द प्रकाशमें खुले रहने देवें, तो नेत्रमें त्रण या पूय होनेका डर कम रहता है। रोगीको मन्द प्रकाशमें रखना चाहिये। तेज प्रकाश नेत्रोंको हानि पहुँचाता है एवं परिपक्त्रावस्थामें कष्ट पहुँचाता है। इस रोगमें हृद्यांवरोध होकर अनेक बालक चले जाते हैं। अतः नाड़ी शिथिल होनेके कुछ लच्चा उपस्थित हों तबसे हृदयपौष्टिक उत्तेजक औषध देते रहना चाहिये। इसका विशेष विचार नेत्ररोगके तेत्र श्लेष्मावरण चिकित्सा प्रकरणमें किया गया है।

कुष्ठ रोगपर कही हुई लेपनादि क्रिया और कक-पित्त प्रधान विसर्पपर जो चिकित्सा कही है; वह इस रोगमें भी लाभदायक है। कुछ रोगमें कहे हुए पंचितक्तक घृतका उपयोग खाने, पीने और मालिशके लिये किया जाता है।

इस व्याधिमें गरम करके शीतल किया हुआ जलपान और औषधियोंका शीतल क्वाथ (हिम) देना चाहिये। जल गरम करनेके समय खैर और विजय-सारकी छाल मिला लेना विशेष हितकर है।

मस्रिका चिकित्सा।

विषको बाहर निकालने और ज्वर विषका पचन करानेके लिये— नागरादि पाचन या अन्य पाचक औषध प्रारम्भमें देनी चाहिये। अथवा लक्ष्मी नारायण + प्रवालपिष्टी और मधुरान्तक वटी देते रहें।

शीतलाका पाक शीघ्र होनेके लिये—(१) पिड़िकाओंके पाक कालमें गिलोय, मुलहठी, मुनका, ईखकी जड़ और अनारदानेको पीस, गुड़ (३ माशे) मिलाकर दें अथवा सबका क्वाथ कर, किर गुड़ मिला कर देनेसे वातप्रकोप नहीं होता और सरलतासे दाने पक जाते हैं।

- (२) बेरका चूर्य घी मिलाकर देनेसे भी वातज, पित्तज और कफन शीत-लाका शीव पाक हो जाता है।
- (३) सब प्रकारकी मसूरिकाओं में परवल, नीम और अझ्सा, तीनोंके पानीको मिला, क्वायकर उसमें बच, कूड़ेकी छाल, मुलहठी और मैनफलका करक मिलाकर वमन करानेके लिये पिलाना हितकर है।
- (४) करेलेके पत्तों के ४ तोले रसमें ३ माशे हल्दी मिलाकर पिलानेसे नमन विरेचन होकर देह शुद्ध होती है और रोमान्तिका, विस्फोटक और मस्रिकाका विप दूर होता है।
- (५) वनकेलेके ७ वीजोंका चूर्णकर शहद या दूधके साथ देनेसे शीतला नहीं निकलती। यदि माता निकलनेपर भी खिलाया जाय, तो भी अधिक त्रास नहीं होता।
 - (६) छोटे वालकको शीतला निकलनेपर गधीका दूध पिलाना हितकर चि० प्र० नं० २८

माना गया है।

(७) रुद्राच और काली मिर्चका चूर्ण वासी जलके साथ देनेसे मसूरिका रोग नष्ट हो जाता है।

मस्रिका शामक घूप (१) बच, घी, वाँस, नील, जी, अहूसा, वनकपासके बिनीले, ब्राह्मी, तुलसी, अपामार्गके पान और लाख, इन ११ औषधियोंको मिला ले, फिर निधूम गोवरीकी अग्निपर डाल, घू आ देनेसे रोमान्तिका और मस्रिका आदि रोग शमन हो जाते हैं।

- (२) राल, हींगऔर लहसुनकी धूव देते रहनेसे पिटिका के कृमि मर जाते हैं।
- (३) सरल, देवदार, अगर और गूगळकी धूप देते रहनेसे मसूरिका भानत हो जाती है।

यदि शीतला मुँहपर अधिक निकले, तो मुँहपर बकरी या गौके कच्चे दूधमें भिगोया कपड़ा रखनेसे नेत्रको हानि नहीं पहुँचती और मसूरिकाके दाग भी नहीं रहते। मुखको फिर धोते रहनेका भी लक्ष्य रखना चाहिये।

ससूरिका निकलनेके पहले दोप पचनार्थ—रत्तिगिरी रसके धिनयाँ और सिश्रीके हिमके साथ दो दिन तक दिनमें २ समय देते रहनेसे विष शीन वाहर निकलता है और ज्ञास कम होता है। साथ-साथ प्रवालिपिटी २-२ रत्ती दिनमें ३ समय शहदके साथ दें। फिर शेप दिनों में लक्ष्मीनारायण रस देते रहना चाहिये। मधुगन्तक वटी और प्रवालिपिटी मिला, देते रहना हित्कर है।

वातज मस्रिका चिकित्सा।

- (१) दशसूलादि काथ—दशमूल, रास्ता, दारुहल्दी, खस, धमासा, गिलोय, धनिया और नागरमोथा, इन १७ औषधियोंका क्वाथ कर, 'दिनमें २ समय पिलाते रहनेसे वातज मसूरिका शीव पक और ढलकर शमन होजाती है।
- (२) गुङ्कच्यादि क्वाध—गिलोय, मुलहठी, रास्ता, लघु पंचमूल, रक्त-चन्दन, गम्भारीके फल, खरैंटीकी जड़ और कत्यां, इन १२ औषधियोंको मिला, क्वाथकर पाक-कालमें पिलानेसे दाने विना कृष्ट शीव्र पक जाते हैं।
- (३) दानोंका पाक होजानेके पश्चात् वार्तप्रकोप बहुधा हो जाता है अतः पाक होनेपर, पटोलादि काथ देते रहना चाहिये।
- (४) यदि वातप्रकोप होजाय, तो सूतशेखर रस (वात-पित्त प्रकोप हो, तो) या महावातविध्वंसन रस (केवल वातात्मक हो, तो) पटोलादि काथके साथ देते रहें।

ः पित्रज मस्रारेका चिकित्सा।

(१) द्रान्तादि क्वाथ-मुनक्षा, गम्भारी, खजूर, परवलके पत्ते, नीमके

पत्ते, अइसेके पत्ते, खील, अँवला, धमासा, इन ६ औषधियोंका क्राथकर मिश्री मिलाकर दिनमें ३ समय पिलाते रहनेसे पित्तज मस्रिकाकी वेदना ज्ञामन हो जाती है।

(२) निम्बादि काथ—नीमकी अन्तरह्याल, पित्तरापड़ा, पाठा, परवल के पत्ते, कुटकी, अडूसा, धमासा, आँवले, खस, सफेद चन्दन, लाल चन्दन, इन ११ औषधियोंका क्वाथकर, मिश्री मिलाकर पिलानेसे पित्तप्रधान मसूरिका, क्वर, विसर्प और मसूरिकाजन्य उरद्रव दूर होते हैं।

कफज मस्रिका चिकित्सा।

- (१) दुरालभादि क्वाथ—धमासा, पित्तपापड़ा, चिरायता और कुटकीका क्वाथ कर पिलानेसे कफज और पित्तज मसूरिका शमन होती है।
- (२) वासादि काथ—अइसा, नागरमोथा, चिरायता, त्रिफडा, इन्द्रजी, धमासा, कड़वे परवळके पत्ते और नीमकी अन्तरछाळ, इन १० औषधियोंका क्यायकर दिनमें २ समय पिळाते रहनेसे कफज मसूरिका नष्ट होती है।

विशिष्ट-लक्षण-चिकित्सा ।

दाहरामनार्थ—(१) वासीजलमें शहद मिलाकर पिलानेसे मसूरिकाका विप नष्ट हो जाता है फिर जलन भी शान्त होजाती है।

(२) प्रवालिपिटी २-२ रत्ती, दिनमें ३ समय गुलकन्द या गिलोयसन्त्र और शहदके साथ देनेसे दाह, विष और तीव ज्वरमें शांति रहती है।

(३) सिरस, गूलर, पीपल, लिहसोड़े, बड़ और कूड़ा, इन गृचींकी छालको कूट कपड़-छान चूर्ण कर कल्क करें। फिर घी मिलाकर लेप करनेसे ब्रण, फ्फोले और दाह नष्ट होते हैं।

(४) तिशादि लेप—हल्दी, दारुहल्दी, खस, सिरसकी छाल, नागरमीया, लोध, सफेद चंदन, नागकेशर इन = औपधियोंको जलमें पीसकर लेप करनेसे विस्कोटक, विसर्प, कुछ, दुर्गन्ध, स्वेद और रोमांतिका ये सब दूर होते हैं।

विजीरेकी केशरको काँजीमें पीसकर लेप करनेसे मसूरिकाका पचन शीव होता है। और दाह कम होजाता है।

यूत्त, अफारा, कम्प आदि उपद्रव हों, तो—जंगली प्राणियोंका मांसरस सेंधानमक मिलाकर पिलावें।

श्ररुचि हो, तो—(१) भद्रकका कवल धारण करें या अनारदानोंका रस मिला हुआ यूप पिलावें।

(२) छोटी पीपल और हरड़का चूर्ण १ माशा दिनमें २-३ वार शहदके साथ चटानेसे कएठ छद्ध होता है।

(३) अष्टांगावलेहिका चटावें।

मुख या कराठमें फाले हो जायें, तो—चमेळीके पत्ते, मजीठ, दारहल्दी, चिकनी सुपारी, शमी (खेजड़े) की छाल या जड़, आँवला और मुलहठी इन ७ भौषियोंका क्वाय कर शहद मिला लें फिर उससे कुल्ले करावें । इस क्वायको जातिपत्रादि क्वाथ कहते हैं।

नेत्ररक्षाके लिये लेप झौर आश्च्योतनार्थ —(१) उवाल, छानकर स्वच्छ-किया हुआ एरंड तैल एक-एक वूंद नेत्रमें डालते रहें।

(२) मधुकादि लेप (दूसरी विधि) नेत्रमें डालें और बाहर लेप भी करें।

नेत्रमें शुक्त होजाने पर—गधेकी दाढ़ शहदमें घिस, कपूर मिला, प्रातः सायं अंजन करते रहनेसे थोड़े ही दिनोंमें फूला कट जाता है।

फूटी हुई मस्रिका पर—(१) बड़, पीपल, गूलर, पिललन और पारस पीपल, इन ४ वृक्षोंकी छालका चूर्ण बुरकार्वे ।

(२) उपलोकी राखको कपड्छानकर बुरकाते रहें।

फूटे हुए दानोंको धोनेके लिये —(१) पंचवलकल क्वाय या नीमके पत्तोंके क्वायका उपयोग करें।

(२) त्रिफला और गूगलके क्त्रायसे घोनेपर फूटी हुई ससूरिकाकी जलन शान्त हो जाती है। साथमें खिद्राष्ट्रक क्वाथ पिलानेसे लाभ होता है।

कोहनी, पोंचे या कन्धेपर व्रग्ण-शोध होनेपर—इशांग-लेप, व्रग्ण शोधक लेप या अन्य व्रग्णशोधनाशक लेप करें, अथवा जींकें लगवाकर दोषको निकाल ढालें और फिर लेप-सेक आदि उपचार करें।

मसूरिका भीतर समा जाय, तो—अर्थात् क्वचित् मसूरिकाके दाने बाहर आकर फिर भीतर बैठ जाते हैं, ऐसा हो, तो उनको निकालनेके लिये सुवर्णे मालिक भस्म ४-४ रती दिनमें ३ समय शहदके साथ दें, ऊपर कचनारकी छालका क्वाय पिलावें या कस्तूरी आध-आध रत्ती और जावित्री २-२ रत्ती दिनमें दो वार नागरवेलके पानमें देवें।

हृद्यकी निर्वेत्तता आजानेपर—हेमगर्भपोटली रस देवें या रससिन्दूर १ रत्ती और प्रवाल पिष्टी २ रत्ती शहद-पीपलके साथ दिनमें २ समय दें या द्राज्ञासव २।। से ५ तोते दिनमें २ समय पिलाते रहें।

श्रितसार हो जाय, तो—रसपर्पटी या सर्वाङ्गसुन्दर रस या बालअतिसार हर चूर्या थोड़ी-थोड़ी मात्रामें दिनमें ३ बार देते रहें या जायफल जलमें धिस कर दें।

कास प्रकोप हो, तो--खिदरादि वटी या कर्पूरादि वटी दिनमें १०-१५ गोली तक चूंसनेको देते रहें।

उदर यूल हो, तो-पेटपर एरंड तैल लगा, गरम जलसे सेक करें।

श्राफरा हो, तो—दारुषट्क (देवदारु, बच, पुष्करमूल, सोया, हींग और सैंधानमक) के लेपको काँजीमें पीस, गरमकर उदरपर लेप करें। आफरा रहे तक तक बार-बार लेप लगाते रहें।

वृक्कशोय हो, तो — शिलाजीत ४-४ रत्ती अथवा रालका चूर्ण ४ रत्ती और मिश्री १ माशा मिला, सौंफके अर्कके साथ दिनमें २ समय देते रहें, तथा रोग-शमनके पश्चात चन्द्रप्रभा वटी या देवदावीद्यरिष्ट कुछ दिनों तक देते रहें।

पैरोंमें दाह होता हो, तो—चावलों के घोवनसे शीतल सेक देना चाहिये। दाने स्खने लगते हैं तव कराडू शप्रनार्थ —(१) एरएड तैल या निम्बकी निम्बोलीका तैल लगाते रहनेसे खुजली नहीं आती।

(२) चर्मरोग नाशक तैल या बालरचक तैल लगाते रहें।

दांग दूर करनेके लिये—शरीरशुद्धि प्रकरणमें मुखलेप वर्णनमें वर्णशुद्धि कर लेप लिखे हैं, उनमेंसे किसी एकका ५-१० दिनतक उपयोग करें।

इस रोगका प्रारम्भ होतेके पहले अथवा ज्यर आ जानेके पश्चात् प्रवाल-पिष्टी और रत्निगरी रसका सेवन कराना लाभदायक है। रत्निगरी रस अनेक ज्वरोंपर निर्भयतापूर्वक विष बाहर निकालनेके लिये दिया जाता है। मसूरिका निकलकर रोगनिर्णय हो जानेपर लक्ष्मीनारायण रस + मधुरान्तक वटी और प्रवालिप्टी योग्य मात्रामें निम्बादि कायके साथ देते रहें। मस्रिकाके पाक हो जानेके पश्चान् भी वही औषध शहदके साथ दें तथा पटोलादि क्वाय पिलाते रहें। इससे मस्रिका रोग विना उपद्रव अच्छा हो जाता है।

यदि किसी रोगीके लिये चिकित्सा योग्य रीतिसे न हुई हो, या विष ही अधिकतासे कोई उपद्रव हो जाय तो उपद्रवको दूर करनेकी चिकित्सा शीघ करनी चाहिये। उपद्रवोंकी भिन्न-भिन्न चिकित्सा ऊपर दी है।

निर्वल शरीरवालेको मसूरिका खूब अधिक परिमाणमें निकली हो, रक्तकी न्यूनता, विषप्रकोपकी अधिकता, हृद्यकी निर्वलता या वृक्दाह आदि दोष हो जायें, तो निम्न लिखित इन्दुकला वटी देते रहना चाहिये:—

इन्दुक्ता वटी—शुद्ध शिलाजीत, लोहभरम और सुवर्णभरम, तीनोंको समभाग मिला, वनतुलसीके स्वरसमें ३ दिन खरलकर, १-१ रत्तीकी गोलियाँ वना छायामें सुखा लेवें । इनमेंसे एक-एक गोली दिनमें २ समय निन्वादि काय या पटोलादि काथके साथ देते रहनेसे मसूरिका, विस्कोटक, ज्वर, रक्तविकार और व्रणरोग दूर हो जाते हैं।

एलोपैथी चिकित्सा ।

वेरना अधिक हो या प्रलाप अयवा निद्रानाश हो तो अफीमका उपयोग करें। वमन होती हो तो १-१ तोला वर्फका जल पिलाते रहें या वर्फका टुकड़ा मुँहमें रखवाकर चुंसाते रहें।

वड़े बालोंके भीतर पिड़िकायें होवें तो वालोंको कटवा देवें।

पिङ्काओंकी प्रथमावस्थामें उनको कार्बोलिक धावन २% प्रतिशतका घोल लगाकर तर रखें (कराइ उपस्थित हो तब भी यहीं उपचार हितकर है)।

खुरण्ट निक्छने छगें तब उन्हें सूखने नहीं देना चाहिये। मुँहण्र वेसलीन और अछसीकी पुल्टिसकी पतली तह लगाया हुआ कपड़ा रखें और उसे बार-बार बदलते रहें। देहण्र रहे हुए खुरण्टोंको लगानेके लिये वेसलीन या ग्लिस-रीनका उपयोग करते हैं। न फूटी हुई पिड़िकाएं, विशेषतः नाखून आदिके खुरण्टोंको काटकर फिर कीटागुओं सुरचित रखें; उसपर तैल और लिनि-मेण्ट (मर्दन) आदिसे उपचार करना व्यर्थ है। संभवतः खुरण्टका पूयपाक हो जावे तो विलम्ब होता है।

शीतलापर सल्फोनेमाइड्मका उपयोग हितकारक माना गया है। इससे विषयकोप कम होता है।

इस रोगमें उष्ण जलका स्नान अत्यन्त हितकारक है। इसे पूर्योद्गम होने-पर, सम्मिलित पिड़िका होनेपर, विपन्नकोपज सिन्नपात होनेपर और खुरण्टको ज्ञीत्र पृथक् करानेके लिये प्रयोजित करना चाहिये। किख्चित् पोटास परमेंगनेट मिल्लाना हितकर है। इसका मृदु (१.१००००) धावन भी विपको नष्ट करता है।

नेत्रोंकी आप्रहपूर्वक सम्हाल रखनी चाहिये।

रक्तसावी प्रकारका उपचार नहीं हो सकता।

हृद्यकी जीणता होनेपर उत्तेजक औषधका मद्यार्क देना चाहिये। जिह्नाका अति शोथ होनेपर शख-चिकित्मा करानी चाहिये। स्वर्यन्त्रका प्रदाह होनेपर श्वासनिष्ठकामं छिद्र करानेकी आवश्यकता रहती है।

परिपक्षावरवामें तीत्र प्रकाश हानि पहुँचाता है; अतः प्रकाशको मन्द कर देना चाहिये।

रफोटक होनेपर अपरसे खोछ कुछ समय तक गरम जलमें सतत डुबो रखें।

े स्वरयम्त्र प्रदाहपर छोहबान अर्कको जलमें मिला, खबाल खसकी वाष्प करठके भीतर दी जाती है।

लगानेके लिये निम्न औषघ भी व्यवहत होती है:-

(१)	पसिंड कार्वेलिक	Acid Carbolic	२ डू।म
	ऑइल युकेलिप्टस्	Oil Eucalyptus	४ ड्राम
	टिचर ओपियाई	Tinct. Opii	१ औंस
¥.	तिलका तैल	Sweet oil	२ औंस
	वेसलीन	Vaseline	१,औंस

इन सबको मिला, कपड़े या मुलायम कूँ ची (Swab) द्वारा सुबह-ज्ञाम सारे शरीरपर लगाते रहनेसे पीड़ा शमन होती है और खान नहीं आती। अयवा (२) चूनेका जलक Liqt. Calcis ४ ड्राम नेत्नका तैल Oil Olive ४ ड्राम नीलगिरी तैल Oil Eucalyptus १५ वृँद

इन सबको मिला, मल्हम जैसे बनाकर ससूरिकाके फौड़ेपर लगावें। पथ्यापथ्य ।

पथ्य-प्रारंभमें लंघन, वमन और विरेचन (ज्वर आनेके पहले) करावें। आवश्यकता हो तो शिरावेध करावें। तेज ज्वर हो तब तक दूधपर ही रक्खें।

ज्वर मन्द होनेपर या छोटे दुम्पपान करने वाले बचोंको शीतला निकलने पर उसकी माताके लिये पुराने शाली और साँठी चावल, चना, मूँग, मसूर, जी, पित्तयोंका मांस, परवल, करेला, ककोड़ी, कच्चे केंले, सिहंजनेकी फली, बिजीरे नींबू, अंगूर, मीठे अनार, ईख, घी, मिश्री, गुड़, गरम करके शीतल किया हुआ जल, पवित्र पेष्टिक और लघु मोजन आदि देना चाहिये।

मस्रिका पक्ष जानेपर—मूंगका यूष, जंगली पशुओंका मांसरस, घी, सम्हाल्के पत्ते और राल, इनकी धूप देते रहें | उपलोकी राख और गूंगलको पीस-मिला बुरकते रहें ।

मस्रिकाकी फुन्सियां सुख जानेपर—नीमके सूखे पत्ते और कच्ची हल्दीको पीसकर लेप करें। पश्चात् व्रण रोगमें कहे अनुसार चिकित्सा करें।

वातप्रकोपवालोंको खीलका चूर्ण शकरका जल मिला, संतर्पण + बनाकर पिलावें या लघु पञ्चमूलके कायमें यूप तैयार करके पिलावें; अथवा पिलयोंके मांसरसके साथ भोजन करावें।

अपथ्य—मिर्च आदि गरम पर्धि, उष्ण भोजन, खटाई, परिश्रम, तैल, नमक, भारी भोजन, तेज वायु, सूर्यके तापका सेवन, स्नान, मैथुन, स्वेदन, कोध, दुष्ट जल, दुष्ट वायुका सेवन, विरुद्ध भोजन, सम, आल्, मल-मूत्र आदि वेगोंका धारण, ये सब अपथ्य हैं।

गौ मस्रिका ।

(टीका लगाना-काउ पोक्स वेक्सिनिया-वेक्सिनेशन) (Cow-pox-Vaccination-Vaccinia)

इयाख्या—यह गौका पिड़िका-उत्पादक आशुकारी संक्रामक रोग है।

क्षु चूनेका जल तथार करनेके लिये १ ग्रेन कली चुनाको २ अंस जलमें मिलावें । + मुनका, अनार दाने, सजूर और शक्कर, इन सबको जलमें घोत लें और सीलोंके सनूमें शहद मिलावें । फिर इन दोनोंको मिला लेनेसे संतर्गण तथार हो जाता है ।

इसके विषको मनुष्य देहमें टीका लगाकर प्रविष्ट करानेपर उस स्थानमें रसपूर्ण फफोला होता है। फिर सार्वाङ्गिक विकार उपस्थित होता है। इसमें मस्रिका रोगकी वशवर्त्तिताका हास होता है।

कृतक मसूरिका (चेचकका टोका)—प्राचीन कालमें मसूरिका (शीतला) रोगके निश्रारणार्थ मनुष्यकी बृहद् मसूरिकाकी शुष्क त्वचाको ले, विधिपूर्वक स्वस्थ मनुष्यकी त्वचा या नासापुटपर घिस, रक्तमें प्रवेश करा, मसूरिकाके समान कितनीही पिड्काएं उत्पन्न कराते थे। किन्तु इससे कभी-कभी मृत्यु हो जाती थी। यह रीति लगभग १००-१२५ वर्षोंसे बन्द होगई है।

गौमसूरिका—कृतक मस्रिकाकी तरह गौके स्तनोंपर मस्रिका उत्तर करा, उसके रसद्वारा रोग प्रतिषेधार्थ बाहुपर चेचकका टीका (वेक्सीनिया (Vaccinia) निकाला जाता है। इससे ५-६ दिन बाद उस स्थानपर पिड़िकाएं हो जाती हैं और १४ दिनमें शमन हो जाती हैं। इस विधिमें २-३ दिन तक उत्तर बना रहता है किन्तु इसमें मृत्यु बहुधा नहीं होती। इसका वर्णन आगे विस्तारसे किया जायगा।

इन दोनों प्रकारोंमें पहला प्रतिषेव जीवनपर्यन्त रहता है, और दूसरा (गौ-मसूरिका वाला) २-३ वर्षोंमें निष्फल होजाता है ।

यह टीका लगानेकी सूचना इक्षलेग्डमें १०१७ ई० में लेडी मेरी वर्टली माएटेग्यूने की थी। फिर इसका प्रथम प्रयोग १००४ में एक किसान जेस्टीने उसकी स्त्रीपर किया। उसपरसे डाक्टर जेनरको १७८० ई० के लगभग शीतलासे रक्षण होनेका विचार उत्पन्न हुआ। फिर १७९६ ई० में मनुष्यपर प्रयोग किया गया। परिणाममें शीतला विरोधी रोगनिरोधक शक्ति प्राप्त होनेका अनुभव हुआ, और १७६८ ई० में उसकी विधि प्रकाशित की गई। फिर इसका प्रचार शनै: शनै: संसारमें सर्वत्र होगया।

ई॰ सन् १८८० से भारतवर्षके लिये शीतलाका टीका निकालना सरकारने कात्तन अनिवार्य कर दिया। किन्तु यह हितकर है, या हानिकर ? यह विवा- दास्पद है। सुननेमें आता है कि यूरोपमें जर्मनी आदि देशों में टीका निकालने या न निकालनेमें राज्यकी ओरसे किसी भी प्रकारका बंधन नहीं है।

शीतलासे रचए करनेके लिये टीकेद्वारा विष रक्तमें मिलाया जाता है। वही पहले दुश्मनका कार्य करता है। उसको बाहर निकालनेके लिये जीवनीय शिक्तों (देहके अंग प्रत्यंगोंको सुदृढ़ बनानेका कार्य छोड़) युद्ध करना पड़ता है जिससे उबर आ जाता है, और बढ़ती हुई शिक्तिके मार्गमें प्रतिबंध हो जाता है। जिस तरह लड़ाई होनेपर जीतनेवाले पक्षकी सेना कुछ-न-कुछ अंशमें मरती ही है, उस तरह भीतरकी शिक्त भी एक समय कम हो ही जाती

हैं। फिर बल प्राप्तिके लिये प्रयत्न करती है। किन्तु जैसे बीज बोनेके परचात् अंकुर निकलनेपर विघ्न डाल दिया जाय, तो बड़ा वृत्त होनेपर उसका विकास कुछ कम ही होता है, वैसे बाल्यावस्थामें शीतलाका टीका रूप विघ्न आ जानेसे पूर्ण विकासमें न्यूनता ही रहती है।

टीका निकालनेपर शीतला रोगका गम्भीर आक्रमण नहीं होता, यह बात कुछ अंशमें सत्य है; तथापि टीका लगवा कर अपनी रचा की जाय, इसकी अपेचा जीवनीय शक्तिको बलवान् बनाकर रचा करना ही श्रेष्ठ और हितकर माना जायगा। टीका निकलवाकर सब जनता और भावी वंशजोंको निर्वल बना देनेकी अपेचा टीका न निकालनेसे चाहे शीतला रोगसे कुछ अधिक मृत्यु हो जाय, तो वह हानि कम मानी जायगी।

विलायतमें सन् १६३१ दिसम्बरमें हिसाब लगानेपर इस रोगसे टीका न निकाले हुये ऐसे ४ वर्षसे कम आयुके १०५ बालकोंकी और शीतलाके टीके निकाले हुए २६२ बालकोंकी मृत्यु हुई है।

सन् १९२८ में जर्मनीमें विशेषज्ञोंकी कमेटीकी रिपोर्ट के अनुसार शीतला के टीके निकालनेका कायदा बन्द किया है। इसी तरह डच सरकारने भी १६२८ में इस प्रथाका त्याग कर दिया, तथा उसी साल कार्डिफ में मिली हुई ब्रिटिश मेडिकल एसोसिएशनकी सभामें प्रोफेसर टर्न बुल और मेकिनटोसने इस विषयपर निवंध पढ़कर नया प्रकाश डाला है। इसी परसे इक्नलैंडकी सरकारने भी ४ चिह्नोंके बदले एक चिह्न करनेका जाहिर किया और प्रारम्भिक पाठ-शालाओं में पढ़नेवाले विद्यार्थियों मेंसे जिनको संकामक रोग न हुआ हो, उनको शीतलाके टीके निकालनेके नियमसे मुक्त किया है।

चार चिह्नके वदले एक चिह्न करानेपर भी मस्तिष्क और ज्ञानतंतुओंपर अति खराब असर हुआ, और बालकोंकी मृत्युसंख्या भी अधिक आई। ऐसा निर्णय करके लिस्टर इन्स्टीट्यूटके डाइरेक्टर डॉ० लेडिङ्गहामने १६३२ के जुलाई मासमें बाइटनमें हुई रॉयल सेनीटरी इन्स्टीट्यूटकी कॉब्रेसमें स्पष्ट शब्दोंमें कह दिया कि स्कूलोंमें पढ़नेवाले वालक अथवा बड़ी आयुवाले विद्यार्थी कदाच शीतलाके सामान्य आक्रमणका भोग हो जायेंगे, तो भी मैं उनको शीतिलाके टीके निकालनेका आष्ट नहीं करूँगा।

यद्यपि धन्वन्तरि संहितामें छिखा है कि:—

धेतुस्तन्यमसूरिका नराणां च मसूरिका।
तज्ज्ञलं वाहुमूलांश्च शस्त्रांस्तेन गृहीतवान्॥
वाहुमूले च शस्त्राणि रक्तोत्पत्तिकराणि च।
तज्ज्जलं रक्तमिलितं स्फोटकज्वर संभवम्॥

इस बचनसे गौ-मसूरिका और कृतक मसूरिकाके टीकोंकी प्राचीनता विदित होती हैं; तथापि हमारे मित्र भिषकेसरी पं० श्री गोवर्धनजी शर्मी छांगाणी प्राणाचार्य उपर्युक्त रहोकोंको प्राचीन नहीं मानते। अपितु प्रक्षिप्त तथा पीछेसे गढे हुये मानते हैं। कदाचित उस प्रथाको प्राचीन मानलें, तो भी मानव समाजके लिये अधिक हितकर न होनेसे या हानिकर होनेसे उसका परित्याग हुआ है।

टीका निकालनेकी विधि—पहले त्वचाको जल और सावुन लगावें। फिर जलसे अच्छी तरह घो देवें। उस स्थानपर निर्जन्तुक विदारण यन्त्र (Lancet), से हैं इक्क जितने स्थानको जनर जनरसे खुरच दें। रक्त आने देवें। उसपर विदारण यन्त्रसे मृदुतापूर्वक लसीका रगड़ देवें। फिर १४ मिनिट तक सूखने देवें। पश्चात् लिएटसे ढक देवें।

अथवा त्यचाके नीचे अन्तः चेपण करें। वहाँपर दो दिनमें कुछ उभार उत्पन्न होता है। फिर १० से १४ दिनमें अन्तर्भरण होकर लाली आ जाती है। वहाँसे खुरण्ट (Scar) नहीं निकलता। यह प्रकार सबके लिए प्रयोजित नहीं होता। कारण, उत्तर कालमें यह सामान्य टीकेकी अपेजा निर्वल हो जाता है।

प्राथमिक टीका २ से ६ मासकी आयुमें निकालना चाहिये। दूसरी बार ५ से ७ वर्षकी आयुमें और तीसरी बार ९४ से १८ वर्षकी आयुमें निकालना चाहिये। ऐसी स्वास्थ्य समितिकी ओरसे रोतेस्टन कमिटिकी सिफारिश है।

सामान्य टीकाके लचाण—खानिक छत्तण-तीसरे दिन रक्ताम मण्डल विशिष्ट बनता है, छठे दिन रसोत्पित्त और बीचमें गड्डा होना; रक्तचक्रमें चृद्धि होना, आठवें दिन रसपूर्ण और बृह्त् होना, बीचमें गड्डा रहना, दसवें दिन पूय-पूर्ण होना, त्वचा सूज जाना और वेदना होना, १२ वें दिन पूयमय पिड़िकाके सूखनेका प्रारम्भ होना-रक्तसंग्रहका हास होना; २१ दिन होनेपर खुरण्ट होकर निकल जाना और दाग रह जाना आदि लच्चण होते हैं।

्र शारीरिक छत्त्यण्-विविध प्रकारके सुखका अभाव और व्याकुळता भासना, शारीरिक उत्तापवृद्धि सामान्य, ३ से ८ दिन तक धव्वे भासना, कत्ताधरा छसीका प्रन्थियोंकी वृद्धि, श्वेताणु मर्यादित रहना आदि उपस्थित होते हैं।

सदोप टीकेके लज्जा-

- १. स्यानिक द्रवमय पिटिका प्रतीत होना और चारों ओर प्राथमिक चक्र होना।
- २. दूसरे सप्ताहमें अखायी घटने, लाल चकत्ते या शीतिपत्त जैसे उमार, कभी त्रिदोषज रक्तपित्त (Purpura) उपस्थित होना।

- १. प्रदाह और गहरा स्कोटक-स्वच्छता न रखनेपर और गौण संक्रमणसे (किसी सदोष रोगीके टीकेमेंसे छसीका लेकर टीका निकालनेपर) अथवा चतमेंसे टीका लगानेपर होता है।
- ४ व्यापक पिड़िकाएं अति कचित् निकलती हैं। ऐसे प्रकोपका प्रारम्भ सामा-न्यतः ८ से १० दिनके भीतर होता है। पिड़िकाकी रचना कुछ सप्ताहों तक चाल रहती है। बालकोंके लिये यह कभी अशुभकर हो जाता है।
- ४: किसीके हायपरसे ल सीका लेकर टीका निकालनेमें उपदंशज विप कभी चला जाता है। किन्तु गौ-ल सीकामें ऐसा कभी नहीं होता।
- ६. कुभी आसेप (Tetanus) रोगका निष मिल जाता है।

दूसरी वार टीका निकालनेपर लत्त्रण—िकतनेही व्यक्तियोंके लिये पहलेके समान छत्त्रणः, विशेषतः मध्यवर्ती अधिक अवकाशयुक्त । अन्य व्यक्तियोंमें, कम छोटा और कम गम्भीर । सब प्रकारोंमें प्रतिक्रिया महीं होती ।

इस प्रकार टीका निकालनेपर शीतला रोग निकलनेपर लच्चण अति सीम्य होते हैं। जपर्युक्त प्रकारसे पूर्ण टीकाकी क्रिया होनेपर शीतलासे मृत्यु नहीं होती।

टीका निकालनेपर संभवतः १० से १५ वर्ष तक संरत्तण होता है।

सूचना—क्वचित् किसी कारणवश टीका निकालनेपर रसिपिड़िका न हुई तो जनपद्व्यापी मसूरिका होनेपर टीका पुनः निकलवा लेना चाहिये।

यदि टीका निकालनेपर बालकको अति व्याकुलता हो तो सृदु विरेचन देवें और टीकेके स्थानपर पुल्टिस बांधें।

कोई उपद्रव उपस्थित हो तो उसकी योग्य चिकित्सा करनी चाहिये।

(२०) लघु यस्रारिका। (लघु मसूरिका-छोटी माता-मोतिया) (Chicken-pox—Varicella)

परिचय - यह रोग मसूरिका के सहश संकामक और पिड़िकायुक्त है। इसमें पिड़िकाएं बहुत थोड़ी और दूर-दूर जल्दी निकल आती हैं, ज्वर अधिक नहीं रहता, शक्तिका हास नहीं होता। यह रोग बहुवा बालकों को होता है। क्विचत् वायुमण्डल दूपित होनेपर यह जनपद्व्यापी बन जाता है। यह रोग एक बार हो जानेपर दूसरी बार नहीं होता।

तिदान—वायु, जङ तथा प्रथ्नीके दोपसे अथवा रोगी के संस्पर्शसे, इस रोगके कीटागु या विष छगकर यह रोग हो जाता है। सामान्य दोपप्रकोप होकर शीव ही इस रोगकी शुद्धि हो जाती है। बृहद् मसूरिका (शीतला) के समान इस रोगकी पिड़िकाएँ अन्तर और बहिर्त्वचा दोनोंमें नहीं होतीं; बाह्य त्वचामें ही रहती हैं और वे स्वलग दोष-वाली, जलके बुद्बुदेके समान होती हैं और जल्दी सूखकर रोग शमन हो जाता है।

रूप—इस न्याधिमें तीत्र ज्वर न होकर बहुधा वह ९९ से १०० डिप्री तक ही रहता है (क्वचित् बड़े मनुष्यको यह रोग हो जाता है तो ज्वर तीत्र अर्थात् १०२ डिप्री तक हो जाता है)। छच्चण सामान्य होने के कारण जल्ही दूर हो जाते हैं। बहुधा पहले ही दिन या क्वचित् दूसरे दिन पिड़िकाएँ निकछ जाती हैं और वे छोटे मोती के समान बहुत थोड़ी समूह रूपमें होती हैं। पहले गलेपर फिर छातीपर निकछती हैं और अन्यत्र भी फैछ जाती हैं। छगातार ३ दिन तक पिड़िकाएँ निकछती रहती हैं; और वे कुछ घण्टों में हो तरछमय बन जाती हैं। कुछ पिड़िकाओंपर खुरण्ट आने छगते हैं तो कुछ नई निकछ कर तरछ हो जाती हैं।

शीतलामें प्रान्त भागमें ऊँची और बीचमें नीची पिड़िकाएँ होती हैं। वैसी इसमें नहीं होती, किन्तु ऊँचाई समान रहती है और इनमेंसे जलसाब होता है। बहुधा ये ५-६ दिनमें सूख जाती हैं और सब लक्षण दूर होकर म वें दिन आरोग्यकी प्राप्ति हो जाती है। शीतलामें पिड़िका निकलनेपर ब्बर कम हो जाता है, किन्तु इसमें ऐसा नहीं होता। इसकी पिड़िकाओं में खुजली बहुत चलती है।

कभी-कभी विषका बाहुल्य तथा रोगीकी दुर्बलताके कारण विङ्काओं में कोय हो जाता है। उसमें रक्त या पीप भर जाता है और उससे बोर ज्वर भी आ जाता है। इससे रोग कष्टसाध्य या असाध्य हो जाता है।

एलौपैथिक निदान आदि।

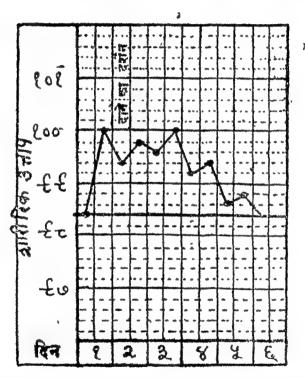
व्याख्या—यह विष-जनित आशुकारी संकामक रोग है। इसमें रसमय पिड़िकाएँ निकलतों हैं और उत्रर भाता है। यह क्वचित् ही गम्भीर रूप धारण करता है। यह विकीर्ण, प्रामन्यापी और देशन्यापी बन जाता है। सामान्यतः १० वर्षके भीतरकी आयुवालोंको होता है। शिशु भी आक्रमित होते हैं। यदि बाल्यावस्थामें न हुआ हो, तो परिपक आयुवालेको भी होनेकी संभावना है। जब यह जनपदन्यापी बनता है, तब शीतलाका रोगी कोई प्रतीत नहीं होता।

चयकाल-११ से १६ दिन (सामान्यतः १४ से १६ दिन)। सीमा २४ दिनकी। इसके लिये निषेधकाल (कॉरनटाइन) ३ सप्ताहका माना गया है।

निदान—पिड़िकाके रसके भीतर पसकेन विष (Paschen's elementary bodies) मिलता है। वह मसूरिकामें भी प्रतीत होता है। इस रोगकी

प्राप्ति विशेषतः संस्पर्शजनित होती है। प्रत्यच्च प्रकारमें स्पर्शवाले पदार्थ, रोगीके समीपमें वायुद्वारा तथा इसके गुप्त रोगी जिन्हें बाहर पिड़िकाएँ प्रतीत नहीं होती हैं, उनसे भी प्राप्ति हो जाती है।

सम्प्राप्ति—संयोजक कोषागुओं (prickle cells) के मध्यपर्त्त में पिड़ि-काकी रचनाका प्रारम्भ होता है। केन्द्रस्थान (Nuclei) विभाजित होते हैं। उनका जीवन रस (Cytoplasm) शोधमय बनता है; रिक्तस्थान बढ़ता है, अपक्रान्तिकी प्राप्ति होती है, तथा तरल बनता है। लक्षीका टपकती है।



चित्र नं॰ २१--लघु मसूरिका (Ckicken Pox) में डताप।

संक्रामक स्थिति—जब तक खुरण्ट अलग नहीं हो जाते, सुधार नहीं होता, तब तक लगभग १ मास तक विष निकलता है। किन्तु विशेष संकामक स्थिति प्रथमावस्थामें होती है।

कत्त्व — इस रोगकी गित सामान्यतः अति मृदु है। वालकोंको आकम-णावरयामें सामान्यतः किञ्चित् दुराष्ट्र और अरुचि, बड़ोंमें उत्तापवृद्धि, कुछ शीत लगना, वमन, पीठमें सामान्यतः मंद द्दं किन्तु कचित् गन्मीर शीतलाके समान। कभी-कभी प्रारम्भिक घटनेके स्थानपर व्यापक रवचाकी लाली भी प्राप्त हो जाती है। प्रारम्भमं जब तक पिड़िकाएं उपस्थित नहीं होती, तब तक रोगका निर्णय नहीं होता।

पिड़िकाएं—पहले या दूसरे दिन निकलती हैं। उनके साथ ज्वर विल्कुल प्रतीत नहीं होता; किन्तु लच्चण सर्वोशमें मंद हो जाते हैं। पहले



चित्र नं ११ - लघु मसूरिकामें . पिटिकाएं

पिड़िकाएँ घड़, पीठ या छातीपर निकलती हैं, कचित् कपाल और हाय-पैरपर। कुछ पिड़िकाएँ उस समय मुखर्मे होती हैं। उत्तर कालका कम अपरि-वर्त्तनीय नहीं होता।

पिड़िका-विभाजन सामान्यतः स्वभावके अनुसार होता है। घड़ और मिस्तिष्ककी बालसे नीचेकी त्वचा, ये विशेष प्रभावित होते हैं। छुछ स्कोट हथेली और पैरोंके तलवेपर होते हैं, कभी नहीं भी होते। तालुपर भी हो जाते हैं। कभी-कभी ओए और मूत्र-प्रसेक-निलकापर भी होते हैं। मस्तिष्ककी त्वचा, हाथ और पैरोंपर पिड़िकाएँ छोटी और गोलीके समान होती हैं।

पहले पिड़िकाएं गुलाबी रङ्गकी होती हैं, फिर कुछ घएटोंमें जलपूरित और दियासलाईके सिरे जितनी बड़ी हो जाती हैं। उनमें स्वच्छ रक्तरस रहता है।

बीचमें अवनतं नहीं होतीं। ये पिड़िकाएं मसूरिकाकी अपेना उत्तान और सर्वदा पृथक्-पृथक् होती हैं। उनके चारों ओर कुछ छाछ चक्र होता है। उदरकी दीवारके निम्न पश्चाद् भाग और त्वचाके पत्त पर अण्डाकार निकळती हैं। पूर्ण द्रवावस्थाकी प्राप्ति ४८ घण्टोंमें हो जाती है। फिर, सिछवट पड़ने छगती है और खुरण्ट होने छगते हैं। इस रोगमें पिड़िकाएं कितनीही सूखती हैं, कितनी ही भरती हैं और कई उत्पन्न होती रहती हैं।

शेष रसपूर्ण पिड़िकाएं जो बिना फूटी हुई हों, वे ४ दिनसे लेकर १४ दिन या कभी २१ दिनके भीतर शमन हो जाती हैं। जो फूट जाती हैं, वे जल्दी सूख जाती हैं और १ से ३ सप्ताहके भीतर खुरण्ट गिर जाता है। जो रसपूर्ण पिड़ि-काएं फूटती हैं और प्रदाह करती हैं, उनका पूयपाक होता है फिर वे भी १-२ सप्ताहमें दूर हो जाती हैं, किन्तु खचा दागमय रह जाती है। ऐसा बच्चों के मुखपर अति सामान्यतः हो जाता है।

शारीरिक लज्ञ्ण-पिड़िकास्थानमें परिपाक कालमें और पूयोत्पन्न होनेपर सर्वत्र वेदना, करड्ड अत्यधिक होनेसे निद्रानाश तथा उत्ताप ९९० से १०१०, कभी-कभी १०३० किन्तु कचित् ३-४ दिनसे अधिक समय तक रहता है। उत्ताप पाक कालमें बढ़ता है और शीत्र गिर जाता है। दूसरे सप्ताहमें खुरख्टों के नीचे पूयोत्पत्ति होनेपर अवर बढ़ जाता है। शारीरिक लज्ञ्ण कभी गम्भीर होते हैं और इवर भी अधिक होता है। बड़ी आयुवाले रोगियों में पिड़िका और शारीरिक लक्षण, दोनों गम्भीर हो जाते हैं।

उपद्रव—कभी उपद्रवरूपसे मस्तिष्क और सुषुम्णाका प्रदाह हो जाता है। फिर उत्तापवृद्धि, शिरदर्द, वमन और विविध वातनाड़ी विकृति, ये लक्षण उपस्थित होते हैं। मृत्यु परिमाण अति कम होता है।

. कभी स्कोट क और कोथ हो जाता है। फिर लच्चण गम्भीर वन जाते हैं। इस तरह कभी वृक्तप्रदाह, स्वरयन्त्र-प्रदाह, फुफ्फुस-प्रदाह आदि उपस्थित होते हैं।

कचित् बड़े विस्तारवाला फाला होता है। उसमें कण्डू गम्भीर आती है। और व्यापक लच्चण उत्पन्न होते हैं। रोगी उसे फोड़ देता है तो वहाँपर दाग रह जाता है।

अति कचित् रक्तसावी पिड़िकाएं होती हैं। वे अच्छी हो जाती हैं।

रोगविनिर्णय —सामान्यतः सरल है। मसूरिका और इसकी पृथक्ता मसूरिकामें दर्शायी है। साध्यासाध्यता—यदि गम्भीर उपद्रव उपस्थित न हों तो सामान्यतः स्वास्थ्यकी प्राप्ति हो जाती है। मास्तिष्क सुपुम्णा-प्रदाहके रोगमें भी सामान्यतः आरोग्य मिळ जाता है।

लघु मस्रिका चिकित्सोपयोगी स्चना ।

इस रोगमें सीम्य रोगियोंको बहुधा औषध देनेकी आवश्यकता नहीं रहती। बालक निर्वल होनेपर या अन्य अपध्य होनेपर जब त्रास बढ गया हो, तब चिकित्सा शीतलाके अनुरूप करनी चाहिये।

जव तक शारीरिक उत्ताप स्वाभाविक न हो जाय, तब तक रोगीको विद्यौनेपर रखना चाहिये।

फोड़ेको रोगी फोड़ न डाले, यह सम्हालना चाहिये। डाक्टरीमें पिड़िका-ओंको डब्ण बोरिक धावनसे धोते हैं। फिर डिस्टिंग पाउटर या जसद पुष्प या सोहागा छिड़क्से हैं। कितनेही चिकित्सक पोटास परमेगनेटके हलके धावनसे भी धोते हैं।

फोड़े फूटनेपर जसदका मलहम लगाते हैं। मस्तिष्कके बाल बड़े हों तो काट देना चाहिये।

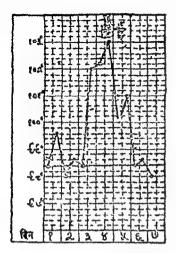
सामान्यतः प्रवालिष्टी और निम्वादि काथ देना लाभदायक है। पथ्यका पालन बृहद् मसूरिकामें लिखे अनुसार कराना चाहिये।

(२१) रोमान्तिका।

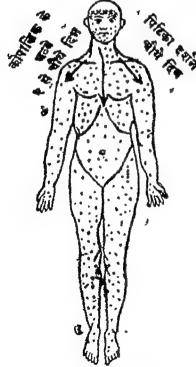
(रोमान्तिका-खसरा-बोदरीमाता-मीकल्स) (Measles-Morbilli)

परिचय—रोमान्तिका एक आशुकारी संक्रामक क्वर है। इस रोगमें रोमों के मूलमेंसे ताम्रके रंगके सहश रंगवाली कफिपत्त प्रधान सूक्ष्म पिड़िकाएँ निकलती हैं, इनके पहले क्वर, कास, अरुचि आदि लक्षण होते हैं। पिड़िकाएँ रोमान्तमेंसे निकलती हैं, अतः इसे रोमान्तिका कहते हैं। कभी कभी वाता-वरणमें विकृति होनेपर यह रोग देशमें फैल जाता है। सामान्य रीतिसे यह व्याधि नाकमेंसे निकलनेवाले दूषित स्नाव, श्वासोक्ल्वास और रोगीके वस्नों-द्वारा दूसरोंको लग जाती है। इस रोगका चयकाल ८ से १२ दिन तकका है। यह रोग शीतकालमें अधिक होता है और कभी वसन्त तथा प्रीष्ममें भी हो जाता है।

निदान—मस्रिकाके समान ही इसका निदान है, किन्तु इसका विष मसूरिका विषसे पृथक् है। विशेषतः यह रोग बालकोंको होता है और कभी



चित्र नं० २३ रोमन्तिकामें उत्तापदर्शक रेखाचित्र



चित्र नं० 🦋 रोमान्तिकामें पिटिका।

जवानोंको भी। इस रोगमें कफिपत्तप्रकोष तथा श्वासनिलका और फुफ्फुसोंमें विकार (दाह-शोध) हो जाता है, और फिर इस रोगका विष त्वचामेंसे निकल कर विलय हो जाता है।

रूप—प्रारम्भमें प्रतिश्वाय, छीं कें आता, नाक और कएठकी श्लैष्मिक कलामें दाह, १०३ डिप्री तक उत्रर, नेत्रोंमें लाली, नेत्रसाव, तन्द्रा, अरुचि, ग्लानि, सिरमें भारीपन, कास, क्वचित् अतिसार होकर नीले-पीले पतले दस्त लगना, निश्चित् लिङ्ग रूप मस्ट्रोंके सामने मुखके भीतर वारीक, लाल और कुछ उभरी हुई फुन्सियोंकी प्रतीति होना, फिर तीसरे या चौथे रोज घन फुन्सियोंका मस्तक पर या कानोंके पास निकलना,

तत्पश्चात् दूसरे दिन सारे देहमें निकलना, इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं।

प्रारम्भमें कानके पीछं ठोड़ी और उपरके होठपर मच्छरके काटनेके समान धन्ने प्रतीत होते हैं। दो तीन दिनमें सब पिड़िकाएँ निकल जाती हैं और डबर कम हो जाता है। तत्पश्चात् पिड़िकाओं-परकी पतली त्वचा निकल जाती हैं। और बहाँ धन्ने पड़ जाते हैं। त्वचा उपरसे नहीं निकल जाती, तब तक रोगी रोग फैलानेका माधन बना रहता है। इसलिये रोगमुक्तिसे १५ दिन तक अन्य बच्चोंको इस रोगीसे दूर ही रखना चाहिये।

इस रोगमें प्रारम्भके २-३ दिनमें ज्वर कम अर्थात् १०१ डिप्री तक रहता है, किन्तु पिड़िका निकलनेके पश्चात् चौथे दिन पुनः १०३ से १०४ तक बढ़ने लगता है; तथा सातवें या आठवें दिन पिड़िका-शमनके साथ-साथ ज्वरभी कम होता जाता है, और १५ से १८ दिनके भीतर रोगी स्वस्य हो जाता है।

कभी रोग-विष श्यासनिक्ति या फुफ्कुसपर आक्रमण करता है, तब प्रवल कास, श्वास आदि विकार उपस्थित होकर उनर बढ़ जाता है। ऐसी अवस्थामें इटना रोगके लक्षण-मोह, तन्द्रा, हृद्यावरोध आदि उत्पन्न होकर मृत्यु हो जाती है।

इस तरह गम्भीर रक्तिपत्त-प्रकीप उत्पन्न हो जाय, तो रक्तिनिष्ठीवन या रक्तातिसार हो जानेपर रोगीका जीवित रहना दुर्लभ हो जाता है।

एलोपैथिक निदान आदि।

व्याख्या—रोमान्तिका आशुकारी संकामक रोग है। इसकी सम्प्राप्ति प्रतिश्याय, त्वचापर धव्वे और श्वसनसंखानके ऊपरके हिस्सेके प्रदाहजन्य विषसे होती है। यह कभी-कभी जनपद्ग्यापीरूप भी धारण कर लेता है।

इसकी उत्तरि समजीतोष्ण कटिवन्थमें होती है, तथापि कटिवन्धका पूरा बन्धन नहीं है। यह विशेषतः दिसम्बरसे जून तक उत्पन्न होता है। यह विश्व-व्यापी है। यह किसी भी आयुवालेपर हमला कर देता है। इसका दूसरा आक्रमण अति क्यिचन् होता है। सामान्यतः रोगविनिर्णयमें भूल होती है।

निदान—इसके विशेष प्रकारके विषका अभीतक पता नहीं चळा। नासा, मुख, श्वसन-मार्गके साव-जित विष रक्त और त्वचामें प्रवीत होता है। प्रत्यच सम्बन्धद्वारा विष दिया जाता होगा। कदाच जतर पीड़ित किन्तु रोमान्तिका स्पष्ट न हुई हो ऐसे व्यक्ति और वस्त्र आदि द्वारा भी प्राप्ति हो जाती होगी। किन्तु वह भी थोड़े समय और थोड़ी दूरीमेंसे होती है। कभी दूध या जलसे संप्राप्ति नहीं होती।

चयकाल — से १० दिन (पूर्वेरूपके आक्रमण तक)। अत्यन्त सामान्य १० दिन अथवा पिड़िका निकलने तक १४ दिन। सीमा १० से २१ दिन। पूर्वेरूप—विशेषतः ४ दिन तक। सामान्यतः ३ से ६ दिन।

श्राक्रमणादस्था--सामान्यतः अकस्मात् बलपूर्वक आक्रमणं करता है। किन्तु यह रोग गुप्त विश्वासघाती है। पतले जल सददा स्नावमंय प्रतिश्याय, नेत्रकी श्लैष्मिक कला और पलकोंकी लाली, अश्रुओंका स्नाव, प्रकाश सहन न होना, ज्वर सामान्यतः १०२ हिप्री तक, आवाज भारी हो जाना और जिहा मलमय हो जाना, तृपावृद्धि, व्याकुत्तता, उत्ते जना आदि उपस्थित होते हैं। उवाक, वमन, शिरदर्द और कभी-कभी नासामेंसे रक्तसाव आदि लच्चण भी हो जाते हैं। गम्भीर प्रकार होनेपर आचेप भी आते हैं। दूसरे या तीसरे दिन चेहरा स्कीत, प्रतिश्याय, कास, अभिष्यंदकी वृद्धि आदि लच्चणोंद्वारा नि

प्रकट हो जाता है। इस समय ६० प्रतिशतसे अधिक रोगियों में कोपिक काके चिह्न (Koplik's spots) भी प्रकट होते हैं।

मुँहके भीतर गालोंकी श्लैब्सिक कलापर (और ओष्ठके भीतर भी) नीलाभ श्वेत किरणाकार चिह्न होते हैं, जो प्रायः लाल चक्रसे घिरे हुए होते हैं, जो विशेषतः द्वितीय पश्चिम चर्वणक दाँत (Molar tooth or milk molars) के सामने भासते हैं। जो पिनके शिर जितने कदके होते हैं। वे अनेक आकारके होते हैं। पिटिकाएँ वाहर निकलनेपर वे शीत्र अदृश्य हो जाते हैं। वह इस रोगका सवल चिह्न हैं। उसे कोपलिक चिह्न कहते हैं।

ज्वर सामान्यतः कम्हो जाता है; अन्य छत्त्रणोंका भी विश्राम होता है; जिससे रोग भ्रममें डाल देता है। मुँह और कण्ठकी श्लैष्टिमक कलामें रक्त-संग्रह और शुष्कता आजाती है। स्वरयन्त्र-प्रदाह सामान्य है। जवड़ेके पीछे प्रन्थियाँ बहुया बड़ी हो जाती हैं।

पिटिकाएँ सामान्यतः पहले या दूसरे दिन उपियत होती हैं। सामान्यतः धड़पर निकलती हैं।

पिटिकावस्था—चौथे दिन तक छत्तण बढ़ते हैं। जब पिटिकाएँ निकछती हैं, तब प्रारम्भमें कपाछके दोनों पाश्वोंमें, बाछके किनारोंपर और कानके पीछे निकछती हैं। कुछ घएटोंमें मुख, धड़ और फिर हाथ-पैरोंपर फैछ जाती हैं। अधिकसे अधिक १ से ६ दिन छगते हैं। पिटिकाएँ प्रारम्भमें छोटी पिङ्गछाम होती हैं। दबानेपर अदृश्य हो जाती हैं। फिर आदर्शस्वरूप पिटिकायें छुछ घएटोंके बाद निकछती हैं। अनियमित, काछी, अर्द्धचन्द्राकार, छाछी, भैळी छाछ आदि प्रकार होते हैं। दबानेपर पूर्ण रूपसे अदृश्य नहीं होतीं। शीत छगनेपर म्लान होती हैं और उष्णतासे विशेष चिह्नित होती हैं।

पिटिकाएँ निकलनेपर भी प्रसेकात्मक लक्षण दूर नहीं होते। किन्तुं ५ वें या छठे दिन तक बने रहते हैं। कास बढ़ती है। स्वरयन्त्र प्रदाह सामान्य, कभी-कभी अतिसार, पिटिकाके निकलनेपर कार १०४० तक बढ़ जाना, नाड़ी और श्वसन द्वत, शुक्क कफ, व्याक्रलता, निद्रानाश और प्रलाप आदि , लक्षण उपस्थित होते हैं।

इस अवस्थाकी स्थिति ३-४ दिन तक है। कभी ६ दिन। शमन होनेका आरम्भ २४ घएटों में हो जाता है। हाथपैरों की अपेचा मुँहपर असर पहले होता है। अन्तमें हाथ, मिण्डंघ और पैरों के तलवों पर अदृश्य होते हैं। पिङ्गलाम चिह्न विलम्बसे दूर होते हैं। सूक्ष्म भूसीवत् खुरण्ट १० दिन तक निकलते रहते हैं।

शारीरिक उत्ताप-पहले दिन १०२°, दूसरे दिन १००° से १०१°, पिटि-

कार्ये निकलनेपर १०४° से १०५°, पिटिकाके शमनके साथ उत्तापका शीव हास होना, आक्रमणके पश्चात् लगभग ७ वें दिन स्वामाविक होना। फुफ्फुस विकृति आदि उपद्रव होनेपर विलम्ब होता है।

सुक्तावस्था—उपद्रवोंका अभाव होनेपर शीव । सामान्यतः आक्रमण्के पश्चात् १० दिनमें कोई छत्त्रण नहीं रहते, कास अधिक समय तक रहती है। विविध प्रकार—ये सब कचित् ही होते हैं।

- १. मृदु प्रकार-प्रसेकावस्थाके छत्तगा नहीं होते। पांचवें दिन मुक्तावस्था मिछ जाती है।
- २. पिटिका रहित (Morbilli sine Morbillis)—अन्य छत्त्रण होते हैं; किन्तु पिटिका नहीं निकलर्ता। सौम्य प्रकार हो तो घटने अति चिरस्थायी होते हैं। गम्भीर प्रकार हो, तो सामान्यतः कृश रोगियोंके लिये मधुरा ज्वरकी अवस्था उपस्थित होती है किर शक्तिहास होकर मृत्यु हो जाती है। पिटिकाका अभाव मृत्युका कारण होता है।
- रक्तलावी या कृष्ण (Heamorrhegic or black)—यह अन्तमें कभी डपस्थित होता है। रोग जनपदन्यापी होनेपर यह प्रकार कभी-कभी प्रतीत होता है। विस्तृत भागकी श्लैष्मिक कलामेंसे रक्तसाव होता है, विषप्रकोप (Toxaemia) के लक्षण होते हैं। मृत्यु दूसरेसे छठे दिनके भीतर होती है।

उपद्रव--

- १. श्वासनिका प्रदाह श्रोर फुफ्फुस प्रणालिका प्रदाह (Bronchitis and Broncho Pneumonia)—इनमें कास यथार्थतः दृढ़ रहती है। सामान्यतः वह पिटिका कालमें पहले ही स्पष्ट होती है। फुफ्फुस प्रणालिका प्रदाहकी प्राप्ति होना, यह गम्भीर उपद्रव है। इसी हेतुसे अनेक रोगियोंकी मृत्यु हो जाती है। इनके अतिरिक्त मृदु स्वरयन्त्र प्रदाहः, कभी गम्भीर स्वरयन्त्र द्वार प्रदाहः, कृत्रिम कलामय स्वरयन्त्र प्रदाह या तहणास्थिके आवरणका प्रदाह होता है। किचित् फुफ्फुसखण्ड प्रदाह भी हो जाता है।
- २ श्रामाशय प्रदाह और कोथमय मुखपाक (Stomatitis and Noma)-मुखकी रहैप्मिक कला कुछ अंशमें प्रभावित हो जाती है। फिर गम्भीर त्रण होते हैं। गम्भीर त्रण होना अञ्चभकर है।
- रे. मध्यकर्ण प्रदाह—यह कभी हो जाता है। फिर गोस्तन प्रवर्धन (Mastoid) पर स्फोटक, मस्तिष्कावरण प्रदाह, आदि उपस्थित होते हैं।

४. ऋतिसार-पिटिकावस्थामें सामान्यतः हो जाता है।

५. मस्तिष्क प्रदाह—कि चत् हो। इसका भाकमण रोगोत्पत्तिके कुछ दिनोंके बाद अकस्मात् होता है। उबर, शिरदर्द, तन्द्रा या उत्ते जना, कभी-कभी वमन, संचेतना-वृद्धि, पक्षवध आदि छत्त्रण उपियत होते हैं। ब्रह्मवारिमें द्वाव बढ़ता है। कोषाणु बढ़ जाते हैं। मृत्यु संख्या १० प्रतिशत। पूर्ण स्वस्य होनेवाले २४ प्रतिशत, अविशष्ट छत्त्रण वाले ६५ प्रतिशत। उपचार अवसादक करना चाहिये।

इनके अतिरिक्त वृक्त प्रदाहः हृद्यको रलैब्मिक कला प्रदाह आदि कभी उत्पन्न हो जाते हैं।

भावी स्ति—कभी राजयह्मा (इस प्रकारमें मृत्युसंख्या अधिक), चिर-कारी कास, बारबार उपस्थित होने वाली कास, गलप्रन्थियोंकी वृद्धि, नासा-प्रन्थिकी वृद्धि और कभी-कभी प्रयात्मक पिटिकाएं।

साध्यासाध्यता — फुफ्कुस-प्रणालिका-प्रदाह होनेपर विशेषतः मृत्यु । कोथ-सय मुखप्रदाह दृढ़ होनेपर अरिष्टरूप, किन्तु वह कचित् होता है। कण्ठ-रोहिणो होनेपर मृत्यु, कभी-कभी अतिसार होकर मृत्यु ।

मुक्तावस्थाकी प्राप्ति होनेमें अति सम्हाल रखना चाहिये।

मृत्यु बालक और वृद्धोंमें तथा गरीबी स्थितिमें अधिक होती है। जनपद-व्यापी प्रकारमें भी अत्यधिक। सामान्यतः मृत्यु ३ प्रतिशत।

रोगिनवारक सीरम-इम रोगके विषकी सीरम (Serum) बालकोंको लाभ पहुँचाती है। किन्तु फिर कामला हो जाता है।

इस तरह स्वाभाविक उत्ताप होनेपर ६ से ६ दिनके भीतर अन्य मनुष्यका रक्त चढ़ाया जाता है। वह भी रोगसे वालकोंकी रन्ना करता है।

उपर्युक्त रोमान्तिकाके अतिरिक्त एक अन्य प्रकार है; जिसे जर्मन रोमान्तिका (German Measles Rubella-Rotheln Rubella) कहते हैं। उसके छत्तण इसने मिछते-जुछते हैं। यह रोग रोमान्तिका और शोणित ज्वरके वीच का है। वह जर्मन रोमान्तिका और शोणित ज्वर अभी तक भारतमें नहीं होता। अतः यहाँपर विषेचन नहीं किया।

चिकित्सोपयोगी सचना ।

यह रोग अति संक्राम क है। अतः जिनको पहले रोमान्तिका न निकली हो, उनको रोगीक पास न जाने देवें। रोगीको लगभग एक सप्ताह तक शण्याः गत रखना चाहिये। किर और १-२ सप्ताह तक मकानसे चाहर न जाने देवें। जब तक संक्रामकता अशेष न हो तब तक अन्योंके साथ मिलने नहीं देना चाहिये एछोपैथिक मत अनुसार रोगीको ६३° डिग्री उत्ताप वाले कमरेमें रखना चाहिये। अग्रुद्ध वायु निकल जानेके लिये वेन्टीलेशनकी योजना करें।

रोगीको शीत न लग जाय इसिलये आप्रहपूर्वक रक्षण करें। छातीपर गरम कपड़ा बांधें। कास होनेपर लोहबानके अर्ककी बाप्प (उबलती हुई केटली द्वारा) कमरेमें फैलावें। जब तक पिटिका शमन न हो, तब तक स्नान नहीं करना चाहिये।

, वस्त्रोंको रोज बदल देवें और जन्तुत्र धावनमें डुबोकर फिर घो लेवें। इवर शमनार्थ लक्ष्मीनारायण अयवा त्रिमुवनकीर्तिरस देना चाहिये।

अतिसार होनेपर पहले एरएड तेळसे उदर हुद्धि करें। भोजनमें वक्रीका दूध देवें तो अतिसार जल्दी शमन हो जाता है। कपूर रस आवश्यकता-पर देवें।

एरएड तेलकी बस्ति देवें या स्वादिष्ट विरेचन देकर कोष्टशुद्धि करें। बालकोंको ग्लिसरिनकी वर्त्ति चढ़ाकर बदरको साफ करें।

करह होनेपर गंवकका घी या चर्मरोग नाशक तेल अथवा कार्बोलिक तेल ' लगावें । भूसी जब निकलती हो तब तेलकी मालिश करा सकते हैं ।

विड़िका परिपक्त न होती हो तो गरम पेय देवें और गरम जलसे स्नान करावें। सामान्यतः १० दिन होनेपर रोगीको निवाये जलसे स्नान करानेसे पिड़िकापर से भूसी निकलकर संक्रामकता दूर होनेमें सहायता मिल जाती है।

इस रोगमें चिकित्सा लच्चण-अनुरोधसे की जाती है।

प्रकाश असहा होनेसे खिड़िकयों आदिपर पर्दा रखें। सुखपाक न होनेके छिये छुछे कराकर सुँह साफ रखावें। सुखपाक होनेपर उसपर सोहागेको बीजा-बोलके अर्कमें मिलाकर लगाते रहें।

शुष्क कास हो तो मुँहमें कर्पूरादि वटी रख कर रस चुंसाते रहें, तथा प्रवालिपष्टी, सितोपलादि चूर्ण, अमृतासत्व मिलाकर दिनमें ३ समय (ज्वर न हो तो घी और शहदके साथ) देते रहें।

नेत्रप्रदाहं होनेपर त्रिफला फाएट या निवाये दूध अथवा बोरिक धावन है । नेत्रोंको घोते रहें । नेत्रके पलक चिपक जाते हों तो पलकघारापर जसद् भस्म या काजल घी में मिलाकर लगावें ।

कुफ्कुस प्रणालिका प्रदाह होनेपर लक्ष्मीविलास अभक्षयुक्त या शृंगभरम, अभक्षकभरम अथवा अन्य उत्ते जक औषघ देनी चाहिये । एवं बाहर पुल्टिस घांघना, उष्ण जलसे सेक करना आदि उपचार करने चाहिये । पुल्टिससे शीत न पहुँचे यह सम्हालें।

रवरयन्त्र प्रदाह होनेपर रचरकी नलीद्वारा नासिकासें स्वरयन्त्रको बाष्प देवें। श्वासनलिकापर से क करें। यदि अति प्रदाह हो गया हो, तो श्वास-नलिकामें कृत्रिम छिद्र (Trachotomy) करावें।

प्रज्ञाप उपस्थित हो तो शीवल जल-वाले कपड़ेसे देह पोंछें। हृद्यकी शिथिलता हो तो मदार्क या हेमगर्भपोटली अयवा जवाहर मोहरा देवें।

रोग दूर होनेपर पौष्टिक औपधरूपसे लक्ष्मीविलास (अभ्रकवाला), संश-मनी बटी, लोहभरम या अन्य औपध देनी चाहिये।

इस रोगके चले जानेपर आनेवाले शीतकालमं आप्रहपूर्वक सम्हाल रखनी चाहिये।

रोमान्तिका चिकित्सा ।

विष वाहर निकालनेके लिये—त्रिशुवनकी ति रस मुनका के क्वाथ या खिद-राष्ट्रक क्वाथके साथ हेना हितकर है। प्रवालिपष्टी भी विप-शमनके लिये प्रारम्भसे अन्ततक साथ देते रहें; तथा रोगशमनके बाद भी २-३ सप्ताह तक देते रहना उपकारक है अथवा लक्ष्मीनारायण और मधुरान्तक वटी दिनमें . ३-३ समय देते रहनेसे विष वाहर आ जाता है।

कानमेंसे पीप श्राने तो तो नबहुत जल्दी छक्ष्य देकर उसे दूर करनेका उपाय करें। पहले चार तैल डालने रहें। फिर भीतर लाल मांस प्रतीत होनेपर बिल्बादि तैल डालने रहें।

प्यास अधिक लगती हो, तो-मुनक्का और धनियेका भिगोया जल देते रहें।

फुफ्फुस प्रदाह ग्रादि उपद्रव हों तो—उनकी चिकित्सा शीव करें। श्वसनक उवरमें विशेष चिकित्सा छिखी है।

पध्यापध्य —इसका मसूरिकामें ढिखे अनुसार करें।

(२२) अंशुघात ज्वर ।

त्रंशुद्यात ज्वर-प्रभाषात-लू लगना-सनस्ट्रोक-होटस्ट्रोक-धर्मिक फीवर-सीरायसिस-Sun-Stroke-Heat-Stroke Thermic-Fever-Siriasis.)

प्रचरह ताप या एजिन आदिकी तीव्र उद्याताका अकरमान् आघात पहुँच-नेको अंग्रुघात कहते हैं। यह रोग ४० वर्षसे अधिक आयुवाले, अधिक मेद-वाले, अधिक द्यापेमं रहनेवाले, नाजुक प्रकृतिकी स्त्री और निर्वेछ पुरुषोंको अधिक होता है। क्विचिन् बल्वान् पुरुष भी इस रोगसे प्रसित हो जाते हैं। यूरोप जैसे शीतल स्यानके रहने वालोंको जब त्रीष्मकालमें उद्या देशमें जाना पड़ता है; तब उनको लू लग जानेका अधिक डर रहता है।

यह रोग विशेषतः श्रीष्मकालमें उष्ण किंदिबन्ध प्रदेशमें ही होता है। सूर्यके तापकी उष्णता छायायाले स्थानमें ११०० डिप्रीसे अधिक होने, वायुके स्तव्य हो जाने (Stagnation of air) और श्वासोच्छ्यासमें उष्ण वायु आती रहनेसे अति व्याङ्कलता होकर धूप या छ।यामें अधिक परिश्रम करने वालेको छ लग जाती है।

निदान—दोपहरके अति परिश्रमसे यकावट आनेपर बिना विश्राम लिये शीतल जलपान करना, पुनः शरीरश्रम करने लगना; अति उच्ण या वायुरिहन स्यानमें रहना, टीनके मकानों में शिक्तसे अधिक समय तक काम करना, तम जमीनपर नंगे पैरोंसे और विना छातेसे चलना। इन सब कारणोंसे इस रोगकी उत्पत्ति होती है। अशक्तता, मद्यपानका व्यसन, श्रकान, श्रधिक तंग कपड़े पहनना, मलेरिया आदि व्वर, कोष्टबद्धता या अतिसार, इनमेंसे किसी भी सहायक हेतुके मिलनेपर लू सहज लग जाती है। बाहरकी प्रखर उच्णताके तील आधातसे जब सुपुम्णाशीर्ष (मेड्युला ऑक्लोंगेटा Medulla Oblon-gata) में रहनेवाले शारीरिक उच्णताके नियमन करनेवाले केन्द्रमें विश्रित होती है, तब इस उचरकी उरपत्ति हो जाती है।

वाह्य उष्णताका आधात कएठ, फुक्कुस और पीठपर अधिक होता है या पृथ्वीमेंसे उत्पन्न गैस अथवा मोटर प्रवासमें मोटर एश्विनका गैस स्वास मार्गसे भीतर प्रवेश कर जाता है, तब स्वासयंत्रमें विक्वति होकर स्वासावरोधक प्रकार उत्पन्न हो जाता है।

उप्णतामें अधिक परिश्रम, मार्ग गमन, मोटर या रेलवे ट्रेनमें प्रवास करके उद्याना शमन होनेके पहले वर्फ मिला शांतल जल पान या विजलीके पंखेकी वायुका सेवन करनेसे भी उद्याताका अवरोध हो जाता है और प्रस्वेद द्वारा विप बाहर नहीं निकल सकता। फिर वहीं रात्रिके समय फुफ्कुत कोषोंको जकड़ लेता है और उससे यकायक श्वास लेनेमें अति कष्ट होने लगता है। यह सौम्य चिरकारी प्रकार बनता है।

अधिक काल तक मध्याहके समय तीत्र तापमें परिश्रम करते रहनेपर जब प्रस्वेदद्वारा विष पूर्णोशमें बाहर नहीं निकल सकता, भीतर ही बढ़ता जाता है, तब उस विपका संचय पर्याप्त हो जानेपर मस्तिष्क और अन्य इन्द्रियोंमें तीत्र रक्ताविक्य होकर अक्तमात् मनुष्य मूर्चित्रत होकर गिर जाता है।

प्रस्वेद अत्यधिक निकलता हो, किन्तु उसमें सोडियम क्लोराइड ज्ञार कम हो, या प्रस्वेद प्रन्थियोंका पत्त्वघ होनेसे प्रस्वेदका निकलना बन्द हो गया हो, अथवा सेन्द्रिय विषका रक्तमें शोषण होगया हो, तो इन अवस्थाओं में वाह्य उद्याता वढ़नेपर भीतरकी उद्याता-नियामक शक्ति अपना कार्य नहीं कर सकती; जिससे सहज लू लग जाती है।

विविध प्रकार—

- १. अतिशय क्लान्ति—Heat exhaustion.
- २. ज्वरातिज्ञय-Heat Hyperpyrexia.
- ३. श्वासावरोध— Asphyxial type.
- ४. सूर्यके सामान्य तापका आयात—Sun traumatism.
- ५. पचनेन्द्रिय संस्थानगत विकृति—Gastro intestinal symtoms.
- ६, गर्मीका आचात-Stoker's cramp.
- १. त्रंशुघातज ऋतिशय क्लान्ति—मुँह और नेत्रोंका लाल हो लाना, व्याकुलता, नाड़ीकी गितमें विषमता, चक्कर आना, कुछ वेहोशी, प्रस्वेदसे त्वचा शीतल हो जाना, कनीनिका प्रसारित होना, नाड़ी तेज चलना, श्वासोच्छ्वास अगम्भीर या कष्टपूर्वक चलना, उवाक, वमन, शिरःशूल, अतिसार, दाह, हाथ पैर खिंचना, क्रारुशीय, अति प्यास, मूत्रमें दाह और कष्ट होना, आदि लज्ञण प्रतीत होते हैं। कचित् मूच्छी आकर मृत्यु भी हो जाती है।
- २. श्रंशुघातज ज्वरातिशय—पूर्वोक्त क्लान्तिके लक्त्णोंके पश्चात् शीत-कम्पसह ज्वर बढ़ने लगता है और अति क्लान्ति, शिरदर्द, अति तृषा, चक्कर आना, वान्ति आदि लक्त् ए बढ़ जाते हैं; दृष्टिमें विकृति होती है। हृद्याधरिक प्रदेशमें पीड़ा होती है।

रक पतला हो जाता है। विशेषतः इन्द्रियां एकसंप्रह-मय बन जाती हैं। हृदयका दिचण प्रदेश प्रसारित होता है। केन्द्रीय नाड़ी संखानके कोषासु यहन् और वृक्क अपकान्तिको प्राप्त होते हैं। विनाश स्थिति शीव होती है।

इस प्रकारमें किसी-किसीको भ्रम, निद्रानाश, प्रलाप, मोह, हाब-पैर पट-कना आदि लच्चा उपस्थित होते हैं। प्रलाप और वेहोशी बढ़ते जाते हैं। किसीको चिएक मूर्च्छा और किसीको गहरी मूर्च्छाकी प्राप्ति होती है।

३. ऋंश्रघात श्वासावरोध—िकतने ही पीड़ितोंको प्रलाप आदि लक्षण उपस्थित नहीं होते और श्वासावरोध होने लगता है। फिर वे शीव वेहोश हो जाते हैं।

इस प्रकारमें ज्वर १०७° से ११०° डियी तक और कभी ११२° डियी तक बढ़ जाता है। मुखमण्डङ तेजस्त्री, त्वचा उन्ण, नाड़ी पूर्ण और द्वत, किर मंद्र, श्वाक्षोच्छ्वास गर्मीर, कनीनिका प्रसारित और फिर आकुंचित, मांसपेशियां शिथिल, बांयटे कम आना, जानुचेप (Knee jerk ककच सन्निपातमें दर्शाये हुए) का अभाव और कभी आचेप आदि लच्छा प्रकट होते हैं।

सूर्वके तापके अतिरिक्त कभी सामान्य उष्णता और गेस, दोनोंके आघातसे श्वासावरोधक प्रकार उपस्थित होता है। उसमें शिरदर्द, वमन, अतिसार, तृषा, ह्याकुलता आदि लक्षणोंके अतिरिक्त श्वासावरोध, श्वास कष्टपूर्वक चलना, १०१°, १०२° तक उत्ताप वृद्धि, वेहोशी आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। इसका शोब योग्य उपचार करनेपर भी कुछ काल तक निर्वलता बनी रहती है।

द्वितीय और तृतीय प्रकारका परिणाम—

- १. रोगमुक्ति । सामान्यतः शिरदर्द गम्भीर रहता है । प्रायः संधियोंमें कुछ सप्ताहों तक विक्रति या शिथिलता रहती है । कुछ दिनों तक क्वर १०२० तक रहता है । कुछ सप्ताहों तक फिरसे आक्रमण्का संभव रहता है ।
- २. कभी परिश्रम करते करते गम्भीर मूच्छी आजाती है। हृद्यक्रिया और स्थासी च्छ्वास वष्टपूर्वक चल करके वन्द हो जाते हैं। २४-३६ घरटेमें स्त्यु हो जाती है। यदि जी झ उपचार कर हे रोगीको वचा लिया जाय, तो भी पक्षाधात या मस्तिष्कगत विकृति शेप रह जाती है।
- ३. तीत्र आक्रमण होनेपर एकाध घण्टेमें ही श्वासावरोव (Asphyxia) होकर मृत्यु हो जाती है।

भावी चाति—

- १. उत्ताप सहन करनेकी शक्तिका हास।
- २ स्मरण शक्ति और विचार शक्तिमें न्यूनता, संभवतः चिरकारी मस्तिष्का-बरण प्रदाहकी प्राप्ति ।

पार्थक्यदर्शक रोगिविनिर्णय—घातक मलेरिया, मस्तिष्कसे रक्तस्राव और गर्दनतोड़ बुखारके लक्षणोंसे इसे पृथक करनेकी शीव आवश्यकता रहती है।

- १. घातक मलेरियासे रक्त परीचा करनेपर और शीव अति व्याकुछता होनेके हेतुसे भेद हो जाता है।
 - २- मस्तिष्कस्य रक्तस्रावमें पचत्रथ होता है; जो इसमें नहीं होता ।
 - २. गर्दनतोड़ बुखारका निर्णय कटिकशेरुकामें छिद्र करनेपर स्पष्ट होजाता है।

लाध्यासाध्यता—यह रोग शराबी, वड़ी आयु वाले, मेद् पीड़ित और छश व्यक्तियोंके लिए अशुम है। कितने ही प्रकारोंमें मृत्युसंख्या २०-४० प्रति-शत होती है। फल विशेषतः शीन शीतल उपचारके ऊपर अवलिन्वत है।

- े ४. सूर्यके सामान्य तापका आघात (Sun traumatism)—शिरदर्द, द्वतनाड़ी, शुष्क और उच्या त्वचा, प्रकाश और आवाजकी असहिष्णुता, क्वचित् वमन, अतिसार और कुछ उत्तापवृद्धि आदि अचिरस्वायी छत्त्या उपस्थित होते हैं। किन्तु भावी क्षति ज्वराधिक्यके समान मानी जाती है।
- ४. पचनेन्द्रिय संस्थानगत विकृति—कभी सूर्यके तापमें अधिक भ्रमण करनेपर वमन, कभी विसूचिका, गम्भीर शक्तिपात; मांसपेशियोंमें बांयटे आना, जल सक्या पतले दश्त होना आदि पचनसंखानकी विकृति के गम्भीर लच्चण उपस्थित होते हैं।
- ६. रामीका आधात (Stoker's Cramp)—जिनको प्रस्वेद अत्यधिक आता रहता है, उनकी देहमेंसे क्लोराइड चार कम हो जाता है। किर गर्मीका आधात लग जानेपर मांसपेशियोंमें आचीप आता है। मांसपेशियाँ निर्वे और मृदु बन जानी हैं। शेप लच्चणसूर्यकं सामान्य तापके आधातके अनुरूप होने हैं।

अंशुवात चिकित्सोपयोगी स्चना।

लू लगनेसे अति व्याकुछता और अति उष्णाना वर् जानेपर तुरन्त रोगीको शीतल वायु वाले स्थानमें ले जाकर लिटा देना चाहिये, कण्ठपरसे कपड़े शीव हटा दें, तङ्ग कपड़े हों तो निकाल दें या सब वस्त्रोंको खोलकर खस या ताड़ के पंखेको शीतल जरूसे भिगोकर धीरे-धीरे वायु डालना प्रारम्भ करना चाहिये। रोगीके सिरपर वर्ष या शीतल जलसे भिगोया हुआ कपड़ा फिराना चाहिये।

डॉक्टरी विधानके अनुसार शिरके चारों ओर त्वचापर बर्फ धिसना चाहिये, तथा गुदामें धर्मामीटर लगाकर देखना चाहिये। जब १०४० उत्ताप हो तब वर्फसे शीतलता देना बन्द कर देना चाहिये। इसके अतिरिक्त आव-१यकता हो तब शीतल जलकी वस्ति भी दे सकते हैं।

ं हॅंक्टरी मत अनुसार यदि मलेरियाका सन्देह हो तो क्विनाइन डायहा-इड़ोक्छोरिकका अन्तःचेपण करना चाहिये।

आचेप उपस्थित होते हों या गात्रनीलना हो जाय, तो शिरावेत्र करना चाहिये।

श्वासोच्छ्यास बन्द होता हो, तो रोगीके हाथोंको छम्ये, ऊँचे, सामने और नीचे करना आदि रीतिसे चलाकर श्वासोच्छ्वास चाल् रखना चाहिथे या अन्य रीतिसे छित्रम श्वस्तका प्रबन्ध करना चाहिये।

फभी उप्णाता वट जाती है और स्वन्द्रन अति सन्द्र होकर हृद्यावरोध होने छगता है। ऐसा हो तो ज्वरनाद्यक ऑयिथ्याँ और उपचार वन्द करें और

उससे विपरीत डण्ण बोतलोंसे से क करना, मूच्छन्तिक नस्य (चूना नौसादर मिश्रण) सुंघाना और हृदयोत्ते जक औषध देना आदि उपचार कराने चाहिये।

देहमें क्लोराइड चार कम होगया हो, तो सोडा क्लोराइडका सेवन कराना चाहिये।

पर्याप्त जल पिलाना चाहिये (कुछ नमक मिला हुआ) । आयुर्वेदीय विधानके अनुसार फालसा, सन्तरा या मौसन्वीका रस अथवा चन्दन और मिश्री या खस और मिश्री मिश्रित जल अथवा गुलाव, केवड़ा आदिका शर्वेत मिला हुआ जल थोड़ा थोड़ा वार-वार पिलाते रहना अत्यन्त लाभदायक होता है। किन्तु एक ही समयमें ज्यादा जल न पिलावें।

पैरांक तलवांपर काँसीकी कटोरीसे घोकी मालिश करें। जब पैरोंके तले काले हो जाये, तब कपड़ेसे पांछकर निवाये जलसे घो डालें।

अंशुघात चिकित्सा

उत्तापबृद्धि होनेपर—केस्ला (पलासके पुष्यों) को जलसे पीस काँसीके वर्त्त नमें शोतल जल के साथ मिला लें, और किर रोगीको लिटा इस जलवाली थाली (या कटोरी) को रोगीकी सारी दृंहपर मस्तकसे पैर तक धीरे-बीरे किरावें। इस तरह काँसीके पात्र ४-६ वार किरावेंसे भीतर प्रविष्ट हुई उष्णता बहुत जलदी शमन होकर वंशेशी दूर होती है; ज्वर शमन होता है; तथा रोगीको शान्ति और प्रमन्नता प्रतीत होती है। इस तरह मेथीके सूखे पत्तोंके चूर्णको घीका मौण लगाकर शरीरपर मालिश करनेसे भी लाभ हो जाता है।

सूच्छां आगई हो तो—कण्ठ और फुफ्फुसपर नीलगिरी तैल या तार्पिन तैल लगा तेनें और फिर गरम जलमें डुवोये हुए फल्लालन हे दुकड़ेसे थोड़ा सेक कर उस दुकड़ेको कण्ठार लपेट दें, तथा ऊपर दूसरा वहा बांध दें। इससे रोगीको थोड़ो देरमें चेतना आ जाती है।

मुचकुन्दके फूळ और एरएडमूळ को कांजीमें पीस, शिरपर लेप करनेसे भी तुरन्त व्याकुछता दूर होती है।

ं अधिक पसीनेके कारण देह अधिक शीतल हो गई हो, तो ब्राझीवटी या रससिन्दूर और प्रवालिपिष्टी अथवा लक्ष्मीविसास और प्रवालिपिष्टी शहदके साथ देवें।

शरीर अति उष्ण हो गया हो, तो रोगीको निवात स्थानमें कुनकुते जलके भीतर १४-२० मिनट वैठावें। इसकी विधि शरीर-शुद्धि प्रकरणमें पहले लिखी गई है।

इमलीका पानक—किसी पत्यर या मिट्टीके पात्रमें इमलीकी पक्की फिलयों के गूरेको १६ गुने जलमें मिला आध घएटा रहने दें। किर खूब मसल ४ गुनी मिश्री मिला अग्निपर चढ़ा एक उबाल दें। पश्चात् उतारकर तुरन्त छान लें। शीतल होनेपर बोतलमें भर लें। इनमेंसे २॥-२॥ तोले, ३-४ समय, २-२ घएटेपर पिलानेसे व्याकुलता शमन हो जाती है।

श्रामकोरा—कच्चे आमको अग्निमं पक्ताकर रात्रिको शीतल स्थानमें रख दें। सुबह खिलका दूरकर जलमें मसल, रस निकाल, भुना जीरा और थोड़ा सैंधानमक या थोड़ी मिश्री मिलाकर पिला देवें।

बहुफली और वन तुलसी (नगद बावची) के बीजोंको जलमें भिगो दें। बीज गलकर तुआब बन जानेपर शक्कर मिलाकर पिलावें।

ज्वर श्रमनार्थ—(१) रसिलन्दूर आध रत्ती, मौक्तिक पिष्टी आध रत्ती (या प्रवाल पिष्टी १ रत्ती), गिलोय-सत्त्व ४ रत्ती, सितोपलादि चूर्ण २ मारी सबको मिलाकर शर्वतके साथ २-२ घएटेपर ३-४ समय देवें।

- (२) कामदुधा रस शर्वतके साथ २-२ घएटेपर देते रहें।
- (३) शीतप्रधान ज्वर २ दिनसे अधिक रह जाय, तो लक्ष्मीनारायण रस या मधुरान्तक वटी दिनमें दो बार देते रहें अथवा थोड़ी मात्रामें मृत्युज्जय रस या विश्वतापहरण जीरे और मिश्रीके साथ देवें।
- (अ) उष्णता अधिक रहती हो तो सूतरोखर रस दिनमें दो समय भाँगरेके रस या ब्राह्मीके क्वायके साथ देनेसे भयक्कर बढ़ा हुआ उवर, प्रलाप, शिरदर्द, वान्ति और वेचैनी शीब शमन हो जाते हैं।

श्वासावरोध होता हो, तो—(१) फ़ुफ्फुसोंपर नीलगिरी तैलकी मालिश करें, फिर गरम जलमें डुवोकर निचोड़े हुए या वाष्पपर गर्म किये हुए फला-लेनके दुकड़ेसे थोड़ा सेक करें या मालिश करके ऊनी वस्न लपेट दें, तथा श्वासकुठार रस १-१ रत्ती नागरवेलके पानमें दिनमें तीन वार देवें।

(२) रससिन्दूर, अभ्रक भरम और मौक्तिकपिष्टीको मिलाकर शहदके साथ दिनमें ३ बार देवें ।

तेज ल् चलनेपर सूर्यके तापसे आघात पहुँच जाता है, इसके अतिरिक्त निर्वलोंको और गदी तिकयेपर वैठे रहनेवालोंको सूर्यके सामान्य तापमें भ्रमण करने या बैठे रहनेपर भी हानि पहुँच जाती है। ऐसे रोगी सिंध, पञाब, यू० पी०, बरार आदिके शहरोंमें अनेक मिलते हैं।

सूर्यके सामान्य तापमें २-३ घण्टे फिरनेपर अनेकोंको मस्तिष्कमें दर्द हो जाता है। फिर आमचूर, नीयू, दही आदिकी खटाई खाते हैं। इससे (जिनको ये वस्तु प्रतिकूल हो उनको) २-४ घएटेमें जुकाम सह ज्वर आ जाता है।

इस तरह आघात होनेपर अनेक स्थानों में वनप्ता मिश्रित काथ या केवल वनप्ता काथ पिलाते हैं और छाननेके परचात् वनप्ताका फोक रहा हो उसे थोड़ेसे पीके साथ मन्दाग्निपर थोड़ा चलाकर रात्रिको सोनेके समय कण्टस्थ वृहद् श्वासनिलकापर वँधवा देते हैं। इस तरह २-३ रोज करनेपर प्रतिश्याय और उवर दूर हो जाते हैं। किन्तु कतिपय अनिमज्ञ डाक्टर, इन्फ्ल्एन्मा और मलेरिया कहकर किनाइनका अन्तः चेपण कर देते हैं। परिणाममें शिरदर्द और क्वर वह जाने हैं, तथा प्रवल कास, पेशाव वूँद-वूँद गिरना, व्याकुलता, वेहोशी आदि उपद्रव उपस्थित होते हैं। यह उवर ४-१० दिन तक वना रहता है। उसे दूर करनेके लिये सूत्रशेखर + प्रवाल पिष्टी + मधुरान्तक वटीका मिश्रण अति हितकारक है। यदि कक वढ़ गया हो, तो सूत्रशेखरके स्थानपर लक्ष्मीनारा-यण मिलाना चाहिये एवं श्रांभस्म भी देते रहना चाहिये।

कफ पीला हो गया हो और शीव वाहर निकालना हो तो कटेलीकी जड़, परण्डमूल, नागरमोथा, तीनों २-२ तोले और सोंठ ६ माशे मिलाकर जीकूट चूर्ण करें। फिर उसमेंसे ६ माशेसे १ तोलेका काथकर सुबह-शाम पिलाते रहें। काथ देनेसे किसी-किसीको उवाकके समान वेचैनी आती है। अतः काथ पिलाकर दूध, चाय आदि १ वण्टे तक नहीं देना चाहिये।

इस अवस्थामें भोजन बन्द कर देना चाहिये। प्रात:-सायं दूध और दोपहरको मोसम्बीका रस देते रहनेसे सरस्रतापूर्वक विष जलकर सर्व उपद्रवोंसह ब्वर दूर हो जाता है।

ख्चना—इस अंख्रुघातके रोगी दिनों या महीनों तक छुश रहते हैं। इस-छिये छु पोष्टिक और पथ्य आहारका सेवन कराते रहना चाहिये। रोग-शमन हो जानेपर भी शरीरमें बल न आ जाय; तब तक अपथ्य आहार-विहारसे बचते रहना चाहिये।

वस्त ढीले और हलके पहनें; तेजस्वी रङ्ग वाले नहीं। सूर्यके तापसे मस्तिष्क, पीठ, सुपुम्णादण्ड और कण्ठका रज्ञण करें। नेत्रमें विकृति हुई हो तो शीत्र उपचार करना चाहिये। काले, पिङ्गल या पीले चश्में पहनें, किन्तु नीले रङ्गके नहीं।

साफे या टोपीमें प्याज रखकर प्रात:-सायं बाहर फिरनेपर आघात यका-यक नहीं होता। परमात्माने प्याजको 'लू' से संरच्या करनेकी दिव्य शक्ति प्रदान की है।

सूर्यके ताप और अग्निका सेवन, मद्यपान, चाय आदि वसे कर पेय, तमाखू,

सिगरेट, इन सबका १ वर्ष तक त्याग करना चाहिये।

पथ्य—वहाचर्य, शीतल जलपान, शर्वत, ठगडाई, दूध, फालसा, संतरा मोसम्बी, अंगूर या शीव पचनेवाले सावृदाना, दिलया, खिचड़ी, मूंगकी पकौड़ी, पत्ते फुलके आदि मोजन, परवल, छौकी, चन्दलोई, पालक, प्याज आदिका शाक, आम या इमलीका पना, सिरका मिश्रित चटनी और नीवू आदि खटाई।

श्रपथ्य—शराव, सिगरेट, चाय, अग्नि-सेवन, धूपमें घूमना, सिर्च आदि गरम पदार्थोंका सेवन, गुड़, तेल, टीनके नीचे रहना, रात्रिका जागरण और शुष्क भोजन आदि।

(२३) विषम ज्वर

(विषम ज्वर-हुम्मा खिलतिया-मलेरिया Malaria)

यह काफी प्राचीन कालसे सुशिसद्ध रोग है। आयुर्वेदके प्राचीनतम प्रन्थों और वेदोंमें भी इसका वर्णन मिलदा है।

यह इत्रर अनियमित समयपर आता रहता है। इस इत्ररमें कभी ठण्डी और कभी गरमी लगती है और यह अधिक समय तक बना रहता है, या अनिश्चित समयपर बार-बार उल्लट-उल्लट कर आता है। कभी थोड़े जोरसे आता है तो कभी अधिक बल्पूर्वक हमला करता है; कभी जल्दी उतर जाता है तो कभी देखे उतरता है। इस तरह कोई नियम न रहनेसे शास्त्रकारोंने विषम उत्रर कहा है।

यह ज्वर विशेषतः भारतके समस्त उच्ण कटियन्ध प्रदेशों में होता है। उच्णता, अन्धकारवाले भकान, आर्द्र स्थान, गन्दी नालियाँ, वन और माड़ी आदि इस विषम ज्वरके सहायक साधन हैं। यह ज्वर शरद, वर्षा और वसन्त भरतुमें अधिक फैलता है। किचत् प्रीष्म ऋतुमें भी आ जाता है। स्त्री, पुरुष, वालक, युवा और वृद्ध सभीपर यह आक्रमण करता है।

इस ज्वरमें बढ़कोष्ट, तृपा, नेत्र जलन, कमरमें पीड़ा, किसी-किसीको ठएड लगकर और किसी-किसीको बिना ठएडसे ज्वर आ जाना इत्यादि सामान्य लच्चण प्रतीत होते हैं। जिसको शीत नहीं लगनी उसको सिरमें दर्द और पसीना अधिक होता है।

इस ब्वरके दो भेद हैं—निज और आगन्तुक। मिण्या आहार-विहार आदि कारणोंसे वात आदि दोष प्रकृषित होकर आने वालेको निज विषम ब्वर और वाह्य हेतुजन्यको आगन्तुक विषम ब्वर कहा है। शास्त्राचार्योने इस रोगका कारण आगन्तुक भी माना है। ऐसा ''आगन्तुरतुवन्धो हि प्रायशो विषम ब्वरे'' चरक संहिता (चि० अ० ३।२८९) और सुश्रुत-संहिता (उत्तर तं० अ० ३६), इन दोनोंके वचनोंसे जाना जाता है।

वर्तमानमें इन दो प्रकारों मेंसे आगन्तुक विषम ज्वर ही चारों ओर अधि-कांशमें देखनेमें आता है। यह प्रारम्भसे ही विषम रहता है।

विषम ज्वरके प्रकार—शास्त्रकारोंने इस ज्वरके मुख्य ५ विभाग किये हैं। सन्तत, सतत, एकाहिक (अन्येयु), तृतीयक और चातुर्थिक। इनके अतिरिक्त उपद्रवके अनुसार कालज्वर (सतत ज्वरका भेद प्लीहावृद्धि युक्त), राजयक्ष्मा, क्षतक्षीण आदिकांको होने वाला ज्वर, प्रलेपक, वात वलासक, श्लैपदिक (श्लीपदके हेतुसे पूर्णिमा अमावस्या आदि समयपर आनेवाला) ज्वर और औपद्रविक (अन्य रोगोंमें उपद्रवरूप) ज्वर, ये सब भेद दिखाये हैं। ये प्रलेपक आदि सब भेद विषम ज्वरके जीर्णक्रप धारण करनेपर होते हैं। इन सब प्रकारोंके ज्वरोंमें तीनों दोप दूपित होते हैं और ये सब चिरानुवन्धी होनेसे अनेक वार दुश्चिकत्स्य भी हो जाते हैं।

प्राचीन आचार्योंने सन्तत ज्वरका रसाश्रय, सततका रस धीर रक्ताश्रय, अन्येयुका मांसाश्रय, तृतीयकका मेद और चातुर्थिक ज्वरका आश्रय अस्यि-सज्जा माना है। किन्तु नव्य सिद्धान्तानुसार सबके कीटागु रक्तमें ही रहते हैं।

अ. सन्तत ज्वर ।

(हुम्मा दायमी—मलेरियल रिमीटेग्ट फीवर) (Malarial Remittent Fever)

यह ज्वर १० या १२ दिनोंतक सतत बना रहता है; बीचमें नहीं उतरता। इस ज्वरमें वात, पित्त और कफ, तीनों दोष कुपित होते हैं; किन्तु इनमें बहुधा पित्त अधिक दूपित होता है। यह ज्वर पित्तोल्वणता हो तो १० दिनमें, कफो-ल्वणता हो तो १२ दिनमें और वातोल्वणता हो तो ७ दिनमें उतरता है या रोगीको मार डालता है।

इस ज्वरमें सित्रपात ज्वरके समान दारुण छत्त्रण-मोह, प्रलाप आदि न्यूनाधिक मात्रामें रहते हैं। विषका वल कम हो तो समयपर रोग शमन हो जाता है; अन्यथा रोगीको मार डालता है।

इस ज्वरका विष वात आदि दोष, रक्त आदि धातु और मळ-मूत्र, इन सबमें प्रवेश कर जाता है। सूक्ष्म होनेसे सबमें लीन होकर रहता है। इसी हेतुसे भग-वान् आत्रेपने इसे अव्यक्त लच्चण वाला कहा है। बारहवें दिन परित्याग कर किर तेरहवें दिनसे आरम्भ होकर दीर्घ काल तक जीर्ण रूपसे रहता है। इसका

उपशम होना दुर्छभ होता है।'

यह ज्वर मीष्म और वर्षा ऋतुमें अधिक होता है। इस ज्वरमें उत्ताप अनियमित समयपर थोड़ी देरके लिये कम हो जाता है; किन्तु बिल्कुल उपशम नहीं होता।

रूप—इस ज्वरमें प्रळाप, तृषा, निद्रानाश, शिरमें दर्द, वेचैनी, जिह्नापर सफेदं या पीला मेल जम जाना, क्षुधानाश, तन्द्रा, खट्टी वमन, नेत्र लाल, उदरके हृदयाधरिक प्रदेश (कीड़ी स्थान Epigastric) में पीड़ा, मलावरोध या अतिसार और क्वचित् कामला, ये लच्चण होते हैं।

ब्बर आनेके समय कि चित् ठंड और रोंगटे खड़े हो जाते हैं। यह 'ब्बर घटकर १०१ डिप्री और बढ़कर १०४ डिप्री तक हो जाता है। कभी-कभी १०७ डिप्रीसे भी अधिक हो जाता है। यह ब्बर सम्यक् चिकित्सा न होनेसे महीनों तक नहीं छोड़ता। इस तरह इसका अन्त मन्द वेगसह जीर्ग ड्वरमें या मृत्युमें भी आ जाता है।

आ. सतत ज्वर ।

(रोज दो बार आने वाजा ताप—डवल क्वॉटिडियन फीवर—Double Quotidian Fever)

इस उबरमें तीनों दोप दूषित होते हैं। इनमें भी प्रायः पित्त अधिक दूषित होता है। यह उबर रात-दिनमें दो वार आता है, कभी बिल्कुछ उतर जाता है तो कभी कुछ अंशमें शेष रह जाता है। दिन-रातमें संतापवृद्धि दो समय होती है।

इस ज्वरका विष वहुधा रक्तघातुमें रहता है। इस रक्तहप दूष्यके दूषित होनेसे या आमाशयस्य रस दूषित होनेसे एक दिनमें दो बार ज्वर आ जाता है।

यदि वातप्रकोप होता है तो रोगीका मुँह निस्तेज. श्याम, शरीर क्रज्ञ और मलाबरोध बना रहता है। पित्तप्रकोपमें मुख और नेत्र लाल या पीले, नाख्त पीले, पतले दस्त, अधिक प्यास, स्वेद, वेचेनी और निद्रानाश आदि लच्चण होते हैं। कफपकोपमें छाती (फुफ्कुस) में भारीपन, शीत लगना, आममिश्रित सफेद दस्त और अठिच आदि लक्षण होते हैं।

इ. एकाहिक ज्वर ।

(अन्येद्युष्क-कॉटिडियन फीवर-Quotidian Fever)

यह दार एक दिन अर्थात् २४ घएटेमें एक समय आने वाला तथा दूसरे दिन कुद्र न्यूनाधिक समयार आने वाला है। इस ज्वरको सुश्रत-छंहितामें चि० प्र० नं २ २० मांसाश्रित तथा चरकसंहितामें रक्ताश्रित और मांसाश्रित कहा है। इसमें पित्त या पित्त-कफ दोष अधिक दृषित होता है।

जज्ञा—यह ज्वर बहुधा अगस्त सितम्बर (शरद् ऋतु) में विशेष फैलता है। इसका प्रारम्भ प्रायः पीठमेंसे ठण्डी लगकर होता है। शीत, जुधानाश, फीका मुँह, प्यास, खबाक, शिरदर्द, प्रलाप, वार वार थोड़ा-थोड़। पेशाब मन्द नाड़ी, हाथ-पैर टूटना, तन्द्रा, बहुधा मलावरोध, ये लज्ञण इस ज्वरमें प्रतीत होते हैं।

ई. तृतीयक ज्वर ।

(तृतीयक ज्वर—एकान्तरा त्राते वाला वुखार—हुमागिव खालिस दायरा—टिशेयन फीवर—Tertion Fever)

यह ज्वर एक दिन छोड़ तीसरे-तीसरे दिन आता रहता है। इस हेतुसे इसे तृतीयक ज्वर कहते हैं।

इस ज्वरके ३ विभाग हैं। किसीमें वात-कफकी प्रधानता, किसीमें वात-पित्तकी और किसीमें पित्त-कफकी प्रधानता रहती है। वात कफ प्रकृपित होनेसे पहले पीठमें दर्द होता है, वात पित्त दोषमें पहले शिरदर्द होने लगता है और कफ पित्तोल्वणमें त्रिक्खान (कमरके ऊपर और नीचेके सन्धिखान) में पीड़ा होती है। तृतीयक ज्वरका दूष्य मेदोधातु है। यह स्वर शीतकालमें अधिक होता है और इस जनरमें प्रायः प्लीहावृद्धि भी होजाती है।

तीन विभाग करनेमें मुख्य तात्पर्य यह है कि, शिरोप्रह होनेपर शिरोविरे-चन आदि किया, पीठमें पीड़ा होनेपर कफिललयार्थ खेद आदि प्रयोग तथा त्रिक्स्थानके महस्स होनेपर विरेचन आदिसे दोवका हरस्स करना चाहिये।

सिखान्त निदानकारने इस ज्वरके मृदु और दारुण, ऐसे दो भेद किये हैं। इनमें मृदुको स्वरूप लिङ्गवाला होनेसे सुखसाध्य और दारुण प्रकार, जिसमें सूच्छी, प्रलाप आदि दारुण लच्चण प्रतीत होते हैं। उसे कप्टसाध्य माना है।

मृदु ज्वर—मृदु प्रकारका ज्वर अति तेज होता है, ज्वर १०४ डिग्री तक आ जाता है, कभी १०६ से १०७ डिग्री तक वढ़ जाता है। शीत लगना ज्वरा-वस्था और धर्मावस्था, ये तीनों अवस्थाएँ १० से १२ घरटेमें पूर्ण होकर ज्वर जतर जाता है। इस ज्वरकी चिकित्सा जल्दी न होनेसे रोग जीर्ण हो जाता है, तो छुधानाश, बद्ध कोष्ठता, पाएडुता, दुर्वऋता, प्लीहाबुद्धि, मुँह काला-मा हो जाता, मुँहपर काले घट्वे हो जाना और ज्वर अनियमित आना इत्यादि लक्षण हो जाते हैं।

दारुण ज्वर-यह उनर भी तीसरे दिन ही आता है। इस रोगकी उत्पत्ति

रोगिनरोधक क्रक्ति कम हो जानेपर ही होती है। यह उबर बहुधा अति तेज नहीं होता; किन्तु अति बढ़ जाता है। किन्तु १०३ से १०४ डिमी तक रहता है और इसकी द्वितीयावरथा २४ से ३६ घएटे तक रहती है। कभी कभी दूसरो पारी आने तक भी जबर-विषका सूक्ष्मांश शरीरमें शेष रह जाता है। इसमें पमन, शिरःशूल, किटशूल, अतिसार, पेचिश, बेहोशी, प्रलाप, कभी मुँह या गुदासे रक्त जाना और किचित् कामला, ये सब रूप देखनेमें आते हैं। कभी शितका प्रारम्भ नहीं होता; और उबर बढ़ने लग जाता है, कभी खेदावस्था अस्पष्ट रह जाती है। कभी-कभी यह दारुण प्रकार सन्तत उबरके समान उम मारकरूप धारण कर लेता है, किर नाना प्रकारके उबरातिशय आदि उपद्रव उत्पन्न करता है।

उ. चातुर्थिक ज़्वर ।

(चातुर्थिक ज्वर—दो दिन वाद अर्थात् चौथे रोज आने वाला बुखार--हुम्मा रावेश्रा—कार्टन फीवर-Quartan Fever—

यह चातुर्धिक दारुण विषम उत्रर है। यह सब धातुओंका शोषण करता है। तथा यल, वर्ण ओर अग्निका नाश करता है। इस रोगमें तीनों दोष कृषित होते हैं। इसका विष अश्य और मजा दूष्यमें रहता है। पित्तप्रकोषके साथ जग कफप्रकोष होता है, तब अति शीनसह ज्वर आता है और फिर तीन दाहकी भी उत्पत्ति कराता है।

इन विषम ब्दरोंको अथर्ववेदके निम्न मंत्रमें 'तक्मन्' संज्ञा दी है:-

नमः शीताय तक्मने नमो हराय शोचिपे छणोमि। ये अन्येद्युरभयेद्युरभ्येति तृतीयकाय नमो अस्तु तक्मने॥ (१।२६।४)

इस ज्वरके कफाधिक्य और वाताधिक्य, ऐसे दो प्रकार हैं। कफ प्रधान ज्वरका आरम्भ दोनों जङ्गाओंकी पीड़ासेऔर वातप्रधानका प्रारम्भ शिरदर्दसे होता है।

यह उत्रर चौथे-चौथे दिन आता रहता है। बहुधा दो दिन बीचमें नहीं आता। किन्तु कभी कभी दो दिन तक उत्रर बना रहता है और पहले-पीछे थोड़े-थोड़े समयके लिये शेप भी रह जाता है। ऐसे चातुर्थिक उत्ररको 'चातुर्थिक-विपर्थम' कहते हैं। इस प्रकारके उत्ररमें शक्तिच्य अधिकाधिक होती जाती है।

सन्तत उत्ररको छोड़ शेप सब प्रकारके एकाहिक, तृतीयक धौर चातुर्धिक विषम उत्ररोंमें शीतावस्था, उत्ररावस्था और प्रस्वेदावस्था, ये तीनों अवस्थायें सतत उत्ररमें लिखे अनुसार होती हैं। इस उत्ररमें १०४ डिप्री तक उत्रर बढ़ जाता है। फिर दूसरी पारोमें वही १०५ डिप्री तक हो नाख है और अधिक समय तक रहता है। इसके आगे यह ज्वर अनियमित वन जाता है। कभी जल्दी तो कभी देरीसे आने लगता है। कभी ४-६ पारी आने के बाद विना चिकिरसा चला जाता है, परन्तु इससे वहुत सा रुधिर सूख जाता है, प्लीहा वढ़ जाती है और फिर पुन:पुन: वह आक्रमण करता रहता है। इसीलिये रोग जानेके पश्चात् पञ्चपालनसह प्लीहावृद्धि नष्ट होने तक या कुछ दिनों तक औषध सेवन करते रहना चाहिये।

विषम ज्वरके सब प्रकारोंपर चिकित्सामें लगभग समानता मानी गई है। सबमें सम्हाल भी समान ही रखनी पड़ती है। अतः सब विभागों के आयुर्वेदीय निदान, लक्षण आदि क्रमशः दिये गये हैं। फिर डाक्टरी निदान आदि दिये हैं। तत्पश्चात् चिकित्सा दी जायगी।

एलोपेथिक निदान आदि।

व्याख्या—विशेष प्रकारके प्राणी कीटाणु, जिन्हें प्लेस्मोडियम (plasmodium) कहते हैं, जो मच्छरोंके दंशद्वारा आक्रमण करते हैं, उनके विषद्वारा उत्रर अपने ठीक समयपर प्राप्त होता है, जो उत्रर क्विनाहनसे शमन होता है, उसे विषम उत्रर (Malarial fever) कहते हैं। कभी-कभी यह घातक ख-रूप धारण कर लेता है तथा चिरकारी पाण्डु और प्लीहायुद्धिकी प्राप्ति कराता है। उच्ण कटियन्धमें कितने ही स्थान ऐसे हैं, जहाँ मलेरिया स्थानव्यापी और देशव्यापी रूपसे सर्वत्र फैल जाता है।

ये मच्छर मामान्यतः १-२ माइल वक उड़ते रहते हैं। किन्तु कभी वायु उनको १०-१० माइल तक घसीट कर ले जाती है।

मच्छरों में अनेक जातियां भी हैं। इनमेंसे एनोकिलिससे विषम क्वरकी उत्पत्ति होती है। इस एनोकिलिसकी दो उपजातियां भारतमें हैं।

१. एनोफिलिस क्युलिफेसीज (Anopheles Culifaces); और २. एनोफिलिस मेक्युलेटस (A. maculatus) इनमें मेक्युलेटसके पैरोंमें प्रस्थक अनेक सन्धियां हैं। क्युलिफेसिजकी सन्धियां प्रतीत नहीं होतीं। इन दो जातियोंका वर्णन मेन्शन ट्रोपिकल डिजिनमें मिलता है। इन मच्छरोंका वल दिनकी अपेक्षा राजिमें बहुत बढ़ जाता है।

इत मच्छरोंमें नर और मादा दो प्रकार हैं। इतमेंसे नर वनस्पितयोंका रस चूसकर जीवन निर्वाह करता है; किन्तु मादा रक्त पीनेकी अधिक प्यासी होती है। यह विषम क्वरके रोगीको काटती है, तब रक्तके साथ इन कीटागुओंका भी शोषण कर लेती है। फिर इन कीटागुओंकी संतान इसके उदरमें बढ़ती रहती है। पश्चात् जिस-जिस मनुष्यको वह काटती है, उस-उस मनुष्यके रुधिरमें अपने मुखकी लालाके साथ कीटाग्यु डालती रहती है। प्रारम्भमें मच्छर मादाके उद्रमें इनकी अभिवृद्धि होती है। फिर मानव् देहमें आनेपर वहाँ असंख्य हो जाते हैं।

जैसे जमीनमें बीज बोनेपर कुछ दिनोंक पश्चान् अंकुर निकलते हैं वैसे कीटाणु बात आदि धातु या रस रक्त आदि दूष्योंमें आश्रित होकर कुछ दिन तक रह जाते हैं। किर प्रमुद्ध होनेपर फैल जाते हैं, तब उनको निकालनेके लिये सारे शरीरमें उद्णता उत्पन्न हो जाती है।

इन कीटागुओं की वृद्धि १-२ या ३ दिनमें करोड़ों के हिसाबसे हो जाती है, यह रक्तपरी चाद्वारा निश्चित हो चुका है। इनकी वृद्धि होती है, तब एकाहिक आदि उबर आते हैं। इनके विषका अधिकांश जल जानेपर उबर उतर जाता है। उस समय शेष कीटागु जो बच जाने हैं, वे रक्तमें लीन हो जाने हैं।

कीटाणु प्रकार-मनुष्योंको विषम ज्वर प्राप्ति करानेवाले कीटाणुओंके निम्नानुसार ४ प्रकार हैं:-

- १. सौम्य तृतीयक विनायक टर्शियन—प्लाज्मोडियम विवेक्स ।
- २. अगडज तृतीयक—ओवल टर्शियन प्ला० ओवल ।
- ३. चातुर्थिक-कार्टन-प्ला० मलेरिया।
- गम्भीर तृतीयक मेलिग्नेएट टर्शियन सब टर्शिन का० फेल्स पेरम ।

उपर्युक्त सम प्रसारके कीटागुओं की जीवनीका अभ्यास करनेपर विदित होता है कि इन सबका साधारण क्रम एक-सा है।

कीटाखुश्रोंका जीवन-चक्र — उन कीटाणुओंकी प्राप्ति मानव देह रक्तनें होनेपर उनके जीवन चक्रके २ प्रकार होते हैं।

१. रक्तासुके ऋन्तर्गन (Intra corpuscular); २. रक्तासुओंसे बाहर (Extra corpuscular) इनमें जो रक्तासुओंके अन्तर्गत होते हैं; वे लिङ्ग भेद रिहत और बाहर रहते हैं। वे नरमादा भेद युक्त होते हैं।

रक्ताणुत्रोंमें बढ़ने वाले कीटाणु—इनके ४ प्रकार हैं।

- १. हिमाटो सून—Haematozoon,
- २. ट्राफोक्सेइट्स—Trophozoites.
- ३. सिफोएट्स—Schizonts.
- ४. मेरोमोइट्स- Merozoites.

रक्ता खुओं से वाहर बढ़ने वाले कीटा खु—इस का के रह १ ही वर्ग है। इसके कीटा खुओं को गेमेटो साइट्स (Gametocytes) कहने हैं। इनमें नर मादा भेद है। नर छोटा और मादा बड़ी होती है।

रकाणुओंसे बोटा

रकागुओंसे अति बोटा

शीत्र अदृश्य होने योग्य । रक्ताणुओंसे कुछ छोटा

रकाणुओंते वड़ा

युना सिमोषट्रा

	विषम ज्यस्ये	विषम ज्वर्के कीटाणुगोंका मेददरोंक कोएक।	. कोएक ।	
डबर प्रकार	सौम्य तृतीयक (Beniga tertian)	चातुर्धिक (Quartan)	ग्मभीर तृतीयक (Subtertion)	अएडज त्तीयक (Oval tertian)
प्लारमोडियमका भेद लिंग रहित	विषेकस	मलेरिया	फैससीपेरम	भोवल
(रक्तागुके अन्तर्गत) उत्पत्ति-वक्र-काल	४८ घरटे	७२ घरटे	२४ से ४० वर्ष	४५ घरटे
गति	अमीबावत् क्रियाशील	प्रथमान्ध्वामें मन्दगति यक्त	अमीबावत् क्रियाञ्चोल	अभीवाःसे मित्र प्रकार
हिमोभो इन	सुन्दर पीताम-पिंगळ	अहा और गहरा पिंगळ	अन्य भेदोंसे वर्ष अधिक कृष्ण, भद्दे कर्णों के सम्रहभें उप्तिथत।	कृष्णाभ पिंगल
ट्रोकोम्नोइट्स	विभिन्नाछतिकी मोर हर सुदा, बर्दनभीछ प्रकार की अनियसित	प्रथम प्रकारके समान मोहर मुद्रा, बर्छ नशील प्रकार. कोजायक्त मडा	म म स	मुदिका द्वितीय प्रकार की की टामुओंसे अविमेश।
- ·	आज्ञति, रिक्तायान युक्त जीवन रसा।	हुआ, कणयुक्त तथा जीवनरसका रिक्तमान	नारेसे संख्यन।	

अर्द चंद्राकार या छग्चा रक्ताणुओं के समान नियमानुसार संक-अंडाकृति और अनि-मण कम स्वाची। १॥ कीटामा नुष्टि विशे- प्रथम प्रकारवत्। वर्षे तक् स्यायी। अंडाक्रति ८ से २४, कमी-कभी ८ से १२. यमित सावारण अपरिवर्तिन, दोनों प्रकारसे ग्यून पीतवर्गा पतः अन्तर् अन्यत्रों में परिधि प्रान्तमें अपरिपक्त जयमाव्याम् 福 四四 संक्रमण तीत्र । प्रथम कीटाणु बहुत कम इससे भी अधिक। के आकारकी चरमानखान कभी-कभी स्यायी, सहि मेरोमोइट्स की संतति १४ से २४, औतत १८ ६ से १२ और ओस्त संक्रमण् स्थायी पुन-रहित, कभी जैयनके गोल या कुछ अंडाकृति संकृचित, सेफलर्के घन्त्रे रावतंत १० से २१ या गृद्धिका अमाय, कुख रक्ताणुओं ने नाप की। अधिक मर्गे तक। प्रथम प्रकार्यत् । मन्ब युक्त उत्पत्ति वक्की विभि-गेमेटो ताइट्सकी आछति गोल या कुछ अंदाज्ञित, विज्ञत शृद्ध और पीन-प्रायमिक संक्रमणसे आ वर्णीत्यति, सेफलर के गुहागत रक्तमें कीटाग्रु- जावस्थाके अनुसार श्रपीर के सब भागोंमें असंख्य रकाणुजांसे बड़ी। वर्षे तक पुनरावनेन घटवा सह। कीटाया । परिधि प्रान्त और रक्तागुओंने परिवर्तन पुनरानतेन-प्रबलता ओंको आतुपातिक संख्या

संक्रमण्के ६ मास बाद पूर्णकाल क्वाचित् ही पुनग्रवत्न । पुनरावतनका १॥ वर्षे । उक्त कीटागुओंका जीवन-क्रम भिन्न-भिन्न विषम उत्र रोंमें निम्नानुसार रहता है:—

- १. सीश्य तृतीयक (Benign Tertian—Plasmodium vivax)—इन का जीवन-चक्र मानव देहमें ४२ घएटोंका है। इस उपरके भीतर उपर जो ट्रोफोफोइट (Trophozoite) प्रकार कहा है, उस जातिके कीटाणु सुन्दर, तेजस्वी, पिक्नल रक्त के और मुद्रिका आकारके भासते हैं। ये सब नियमित बढ़ते हैं। इनके प्रकायसे रक्ताणु गुलाबी रंगके निस्तेज और आकारमें बड़े हो जाते हैं एवं रक्ताणु ओंकी अपकान्ति होती है। सिफोएट (Schizont) गुलाबकी पंखड़ियाँ फैजी हों, ऐसे आकारके गुलाबी रंगके १५-२० के समूहमें नियमित होते हैं। गेमेटोसाइट (Gametocyte) बड़े गहरे रक्तके और गोल या अरडाकार होते हैं। रक्ताणु ओंकी अपेका बड़े होते हैं।
- २. अण्डज तृतीयक (Ovale Tertian-P. ovale)—इसका जीवन चक ४८ वण्टेका लगभग प्ले॰ मलेरिया के अनुरूप है। केवल गेमेटोसाइट्स अण्डाकार है, इतना अन्तर है।
- इ. चातुर्थिक (Quartan P. Malarial)—इसका जोवन चक्र ७२ घरटोंका है। ट्रोफोम्मोइट गहरे पिक्व रंगके और विनाइन टिशंयनके समान हैं (केवल गतिमें ये मन्द हैं)। रक्ताणु आकार और दिखावमें अपरिवर्तित। सिकोण्ट ६-१२ के समूहमें नियमित होते हैं। गेमेटोसाइट्स विनायन टिशंयनके समान, किन्तु रक्तागुओंकी अपेना छोटे।
- 8. गम्भीर त्तीयक Malignant Tertian-Subtertian-P. Falciparum)—इनमें मुख्य २ उपविभाग हैं। इनमें एक प्रकारवाले प्लीहा आदि यन्त्रोंमें घुस जाते हैं। इनमें चन्द्राकार (Crescents) और सुद्रिकाकार (Ring); ये दो जातियां हैं। दूसरे प्रकारमें गेमेटोसाइट्स हैं वे चन्द्राकार हैं। वे ७ से १० दिनके पश्चात् केवल रक्तमें प्रतीत होते हैं। इनका वर्ण तेजस्त्री है। इनमें नर मोटे और मादाकी अनेवा तेजस्त्री होते हैं।

इनका जीवन-चक अनिश्चित है। संभातः ४८ घएटोंका । इनमें ट्रोकी-मोइट सुख्यतः सुद्रिकाकार हैं। पूर्ण वृद्धि होनेपर रक्तासाओंकी अपेना छोटे होते हैं। रंग कुछ गहरा । रक्तासा आकुंचित और गहरे रंगके होते हैं। सिम्मोएट प्लीहामें रहते हैं, वे ६-२० के समूहमें रहते हैं। वे छोटे आकारमें अनियमित तथा व्यवस्थित रहते हैं। मच्छरकी देहमें कीटाणुश्रोंका जीवन चक्र—मच्छर मादा काटती हैं तव सामान्यतः मानवरक्तभेंसे लिङ्ग रहित गेमेटोसाइट्स मच्छर मादाके आमा-शयमें प्रवेश करते हैं। फिर वहाँपर विकास होकर गेमेटोसाइट्सकी विविध अवस्थाएँ होती हैं। नर-मादा कीटागु वन जाते हैं।

चक्रकाल—गम्भीर तृतीयक जातिकी अवधि १२ दिनकी और अन्य जातियोंकी ७ से १० दिनकी है। मच्छरोंके भीतर मध्यवर्त्ती कालमें संकामकता नहीं रहती।

परिणाम—इसमें जो गम्भीर प्रकार (मेलिग्नेण्ट) है। उसके हेतुसे मृत्यु हो जाती है। उससे चिरकारी निर्वलता और कभी प्लीहाका फटना आदि उपद्रव होते हैं। सामान्यतः आशुकारी मलेरिया चातक नहीं है।

घातक प्रकार (लगभग सर्वदा प्ला॰ फेल्सीपेरम द्वारा प्राप्त)—प्लीहा सामान्यतः बढ़ जाना और अति मृदु हो जानाः रक्तरंजक द्रव्य प्लीहाः यकृत्, सन्तिष्क और अध्यिमज्ञामं प्राप्त होता है। कैशिकाओं कें कीढागु और रंजक द्रव्य प्रतीत होता है तथा पूर्णशसें उसका रोघ होता है।

जीर्ग विषम जबरजनित शक्तिच्चय (Cachexia)—गम्भीर पाएडु, प्लीहा-वृद्धि (४ से १० पीएड), यक्तन्की सामान्यतः वृद्धि, रञ्जक द्रव्य प्लीहा, यक्तन्, वृक्ष और अन्त्रमें विशेष परिमाणमें मिलना; उनका देखाव स्लेट जैसा हो जाना, तथा वृक्षप्रदाह और यक्तन्की विशीर्णताकी प्राप्ति होना, ये छच्ण उपस्थित होते हैं।

सम्प्राप्ति—उपर्युक्त कीटाणुओं के रक्तकणों को खाते रहनेसे रक्तकी न्यूनता और निर्वलता बढ़ती जाती है। साथ ही साथ श्वेत जीवाणु भी छुत्र अंशमें कम हो जाते हैं और फ्रीहाकी बृद्धि होती जाती है। कारण यह है कि सत रक्तकणों की विकृतिसे दृहके अन्य यन्त्रों को सुरिच्चत रखने के लिये इनका शोपण करने का कार्य फ्रीहा करनी है। सत रक्तकण अत्यथिक हो जाते से फ्रीहाकों बड़ी होकर अपना कार्य पूरा करना पड़ता है। किन्तु सत रक्तकणों के साथ कीटाणुओं का भी फ्रीहामें प्रवेश हो जाता है। इस से फ्रीहा के भीतर भी युद्ध होने लगता है। इस तरह फ्रीहामें विप या कीटाणुओं के, साथ यदि अधिक दिनों तक लड़ाई होती रहती है, तो विपत्रकोषके बढ़ जाने से फ्रोहामें सौलिक वन्तु स्तरम हो जाते हैं। और उनके कारण फ्रीहा हढ़ और बड़ी प्रतीत होती है। दूसरी ओर यक्तम कीटाणुओं का प्रवेश होता है और उसके कारण फ्रीहा हढ़ और बड़ी प्रतीत होती है। दूसरी ओर यक्तम कीटाणुओं का प्रवेश होता है। कारण यह है कि रक्ताणुओं को तोड़कर कीटाणु बाहर निकलते रहते हैं, जिससे प्रति वार असंख्य रक्तकणों का नाश होता रहता है। इस तरह अस्थिगत मजा, मस्तिष्क, मस्तिष्क, मस्तिष्क

उक्त कीटागुओंका जीवन-क्रम भिन्न-भिन्न विषम ज्वरोंमें निम्नानुसार रहता है:—

- १- सीन्य तृतीयक (Benign Tertian—Plasmodium vivax)—इन का जीवन-चक्र मानव देहमें ४२ घएटोंका है। इस उनरके भीतर ऊपर जो ट्रोफोमोइट (Trophozoite) प्रकार कहा है। इस जातिके कीटाणु सुन्दर, तेजस्वी, पिक्कल रक्त के और मुद्रिका आकारके भासते हैं। ये सब नियमित बढ़ते हैं। इनके प्रकोपसे रक्ताणु गुलाबी रंगके निस्तेज और आकारमें बड़े हो जाते हैं एवं रक्ताणुओंकी अनकान्ति होती है। सिमोण्ट (Schizont) गुलाबकी पंखड़ियाँ फैकी हों, ऐसे आकारके गुलाबी रंगके १५-२० के समूहमें नियमित होते हैं। गेमेटोसाइट (Gametocyte) बड़े गहरे रक्तके और गोल या अण्डाकार होते हैं। रक्ताणुओंकी अपेना घड़े होते हैं।
- २. अण्डज तृतीयक (Ovale Tectian-P. ovale)—इसका जीवन चक ४८ वर्ण्टेका लगभग प्ले० मलेरिया के अनुरूप है। केवल गेमेटोसाइट्प अण्डाकार है, इतना अन्तर है।
- ३. चातुर्धिक (Quartan P. Malacial)—इसका जीवन चक ७२ घरटोंका है। ट्रोफोम्होइट गहरे पिक्वड रंगके और विनाइन टर्शियनके समान हैं (केवछ गतिमें ये मन्द हैं)। रक्ताणु आकार और दिखायमें अपरिवर्तित । सिक्कोण्ट ६-१२ के समृहमें नियमित होते हैं। गेमेटोसाइट्स विनायन टर्शियनके समान, किन्तु रक्तागुओंकी अपेद्या छोटे।
- 8. गम्भीर नृतीयक Malignant Tertian-Subtertian-P. Falciparum)—इनमें मुख्य २ खपविभाग हैं। इनमें एक प्रकारवाले प्लीहा आदि यम्त्रोंमें घुस जाते हैं। इनमें चन्द्राकार (Crescents) और सुद्रिकाकार (Ring); ये दो जातियां हैं। दूसरे प्रकारमें गेमेटोसाइट्स हैं वे चन्द्राकार हैं। वे ७ से १० दिनके पश्चात् केवल रक्तमें प्रतीत होते हैं। इनका वर्ण तेजस्वी है। इनमें नर मोटे और मादाकी अनेवा तेजस्वी होते हैं।

इतका जीवन-चक्र अनिश्चित है। संभातः ४८ घएटोका । इनमें ट्रोफी-मोइट मुख्यतः मुद्रिकाकार हैं। पूर्ण वृद्धि होनेपर रक्तागुओंकी अपेना छोटे होते हैं। रंग कुछ गहरा । रक्तागु आकुंचित और गहरे रंगके होते हैं। सिम्मोएट प्लीहामें रहते हैं, वे ६-२० के समृहमें रहते हैं। वे छोटे आकारमें अनियमित तथा व्यवस्थित रहते हैं। • मच्छरकी देहमें कीटाणुश्रोंका जीवन चक्र—मच्छर मादा काटती है तव सामान्यतः मानवरक्तमेंसे लिङ्ग रहित गेमेटोसाइट्स मच्छर मादाके आमा-शयमें प्रवेश करते हैं। फिर वहाँपर विकास होकर गेमेटोसाइट्सकी विविध अवस्थाएँ होती हैं। नर-मादा कीटाणु बन जाते हैं।

चक्रकाल-गम्भीर तृतीयक जातिकी अवधि १२ दिनकी और अन्य जातियोंकी ७ से १० दिनकी है। मच्छरोंके भीतर मध्यवर्त्ता कालमें संक्रामकता नहीं रहती।

परिणाम—इसमें जो गम्भीर प्रकार (मेलिग्नेण्ट) है, उसके हेतुसे मृत्यु हो जाती है। उससे चिरकारी निर्वलता और कभी प्लीहाका फटना आदि उपद्रव होते हैं। सामान्यतः आशुकारी मलेरिया घातक नहीं है।

यातक प्रकार (लगभग सर्वदा प्ला० फेल्सीपेरम द्वारा प्राप्त)—प्लीहा सामान्यतः बढ़ जाना और अति मृदु हो जानाः रक्तरंजक द्रव्य प्लीहाः यहन् , मस्तिष्क और अस्थिमजामें प्राप्त होता है। कैशिकाओं में की द्वागु और रंजक द्रव्य प्रतीत होता है तथा पूर्णाशसें उसका रोव होता है।

जीर्ग विषम ज्वरजनित शक्ति वाय (Cachexia)—गन्भीर पाण्डु, प्लीहा-वृद्धि (४ से १० पौण्ड), यक्रन्की सामान्यतः वृद्धि, रज्जक द्रव्य प्लीहा, यक्रन्, वृद्ध और अन्त्रमें विशेष परिमाणमें मिलना; उनका देखाव स्लेट जैसा हो जाना, तथा वृक्षपदाह और यक्ष्मन्की विशीर्णताकी प्राप्ति होना, ये लच्ण उपस्थित होते हैं।

सम्प्राप्ति—उपर्युक्त कीटाणुओं के रक्तकणों को खाते रहनेसे रक्तकी न्यूनता और निर्वछता बढ़ती जाती है। साथ ही साथ श्वेत जीवाणु भो छुछ अंशमें कम हो जाते हैं ऑर फ्रीहाकी वृद्धि होती जाती है। कारण यह है कि मृत रक्तकणों की विश्वतिसे दृहके अन्य यन्त्रों को सुरक्तित रखने के खिये इनका शोपण करने का कार्य फ्रीहा करनी है। मृत रक्तकण अत्यधिक हो जाते से फ्रीहाको चड़ी हो कर अपना कार्य पूरा करना पड़ता है। किन्तु मृत रक्तकणों के साथ कीटाणुओं का भी फ्रीहामें प्रवेश हो जाता है। इससे फ्रीहा के भीतर भी युद्ध होने लगता है। इस तरह फ्रीहामें विप या कीटाणुओं के साथ यदि अधिक दिनों तक लड़ाई होती रहती है, तो विपप्रकोषके बढ़ जाने से फ्रीहामें सौविक तन्तु उत्पन्न हो जाते हैं। और उनके कारण फ्रीहा दृढ़ और बड़ी प्रतीत होती है। दूसरी ओर यक्तममें कीटाणुओं का प्रवेश होता है और उसमें भी सौविक तन्तु हो जाते हैं एवं देहका वर्ण भी पाण्डु हो जाता है। कारण यह है कि रक्ताणुओं को तोड़कर कीटाणु वाहर निकलते रहते हैं, जिससे प्रति वार असंख्य रक्तकणों का नाश होता रहता है। इस तरह अस्थिगत मजा, मस्तिष्क, मस्तिष्क

आतरण और वृक्षधान, इन स्थानों में रक्ताधिक्यसह प्रदाह हो जाता है। इन सब स्थानों की रक्त वाहि नियों में असंख्य कीटा गुओं की आवादी हो जाती है। इक कणों की अधिक मृत्यु होती रहने से मूत्र में यूरियाकी मात्रा बढ़ जाती है और मूत्र कुछ गाढ़ा भी हो जाता है।

रक्तविकृति—आशुकारी अवस्थामें रक्तके भीतर कीटाणुओंकी सम्प्राप्ति, रक्तागुओंका हास, रक्तवर्ण हव्यकी न्यूनता, खेतागु और लसीकाणुओंकी कभी, एक केन्द्र युक्त बड़े खेतागुओंकी वृद्धि तथा र ज क द्र प्रमें परिवर्तन आदि चिह्न प्रतीत होते हैं।

विषमक्वरजनित ज्ञक्तिज्ञय होनेवर गौण पाण्डु, रक्तागुओंका हास (१ मिलीमीटरमें २० लज्ञ हो जाना), रक्तरज्जक द्रव्यका हास और खेतागु न्यूनता आदि चिह्न उत्पन्न होते हैं।

विषम ज्वर प्रकार-

- १. सौम्य तृतीयक ज्वर-Benign and ovale tertion fever.
- २. चातुर्धिक द्वर-Quartan fever.
- ३. गम्भीर लृतीयक उवर-Malignant tertion fever.
 - A. नियमित विरास युक्त-Regular intermittent.
 - B. अनिविमन और अविरामयुक्त-Irregular and remittent.
 - C. घातक प्रकार—Pernicious.
 - I. वेहोशी और मस्तिष्क विकृतिसह–Comatose and Cerebral type.
 - II. उत्ताप हास युक्त—Algid type-
 - III. यक्नन् विकारमय अविराम—Bilious remittent.
- ४. शक्ति त्रथ सह जीर्ण विषम ज्वर्-Malarial Cachexia.

सौम्य तृतीयक ज्वर

(Benign and Ovale Tertian fever)

ये दोनों प्रकार सौन्य ज्वरके हैं। इनमें शीत-वेपनावस्था, उष्णावस्था और स्वेदावर्था, ये तीनों अवस्थायें नियमित उपस्थित होती हैं।

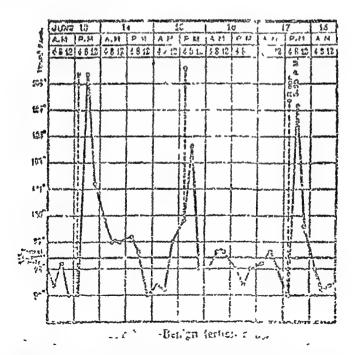
खयकाल-अनिश्चित । प्रयोग परसे अनुमानित ६ से २४ दिन । सामा-न्यतः १९ दिन । बिनाइनकी अपेत्ता भी ओवलमें विशेष सौम्य लत्त्वण उपस्थित होते हैं ।

विभिन्न अवस्थाएं—पूर्वरूप या प्रारम्भावस्था, शीतावस्था, उष्णावस्था, स्वेदावस्था, ये ४ अवस्थायं भासती हैं।

१. पूर्वावस्था (Premonitory stage)-क्रुझ घएटों तक नेचैनी रहती है।

- २. शीतावस्था (Cold stage)—अक्स्मात् आक्रमण, क्लान्ति, शिरदर्द, प्रायः उवाक और जम्भाई, वेपन और शीतका जल्दी बढ़ना, (इस शीतावस्थामें एवचा निस्तेज बलहीन हो जाती है और भीतर उतापष्टिका आरम्भ हो जाता है) किर उताप अधिकसे अधिक १०४० से १०६० तक शीव बढ़ना, एवचा शीतल और नीली हो जाना, नाड़ीद्रुत और निर्वल, शिरदर्द कभी गम्भीर हो जाना तथा कभी वमन होना आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। इस अवस्थाकी स्थिति १५ मिनिटसे १ या २ घएटे तक होती है।
- ३. उष्णावस्था (Hot 'stage)—इसका प्रारम्भ सुलमण्डलको तेजी सह होता है। शीत दूर होकर देह उष्ण हो जाती है, मुल, हाथ और त्वचा रक्तसंप्रइ युक्त हो जाते हैं, रोगी उष्णात्म और शिर दर्द एवं दाह अनुभर करता है। अति तथा, उबाक आदिका शमन भीतर उत्ताप गिरनेका प्रारम्भ हो जाना, नाड़ी पूर्ण तथा श्वमन तेजीसे होना आदि लज्ञण प्रकाशित होने हैं। यह अवस्था आधसे ४ या ६ घण्टेतक रहनी है।

४. स्वेदावस्था (Sweating stage)—पहले वर्म मुखमण्डळपर आता है, फिर देहमें सर्वत्र आने लगता है। उत्र रके उपरामका भास होता है और प्रायः निहा आने लगती है।



चित्र नं. २५—सीग्य तृतीयक उपरमें उत्ताप-दर्शक चित्र ।

इस ज्वरावस्वामें प्लीहा प्रायः वढ़ जाती है। इस तरह ओप्टवर पिटिका हो जाना, शुष्क कास (श्वास-निलका-प्रदाह), ये सामान्य उपद्रव भी उपस्थित होते हैं। अनेक बार शीतावस्थाकी प्रबलता वहत कम या मामुळी होती है और उप्णावस्था अति स्पष्ट होती है। कभी-कभी लक्षण गम्भीर बन जाते हैं। सब अवस्था मिलकर १०-१२ घएटे लग जाते हैं।

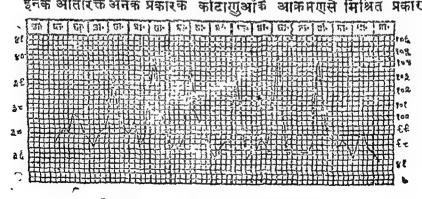
बिनाइनकी अपेदा ओवल अधिक सौम्य हैं; किन्तु इंस ओवलका आक-सर्ग विशेपतः अकस्मात् होता है। कम समय थोड़ा होता है और छत्तण मंद होते हैं। रक्ताग़ाओंका नाश करके अधिक पाण्डुता लाना अथवा शारीरिक विकृति करना, ऐसा कुछ भी कष्ट नहीं पहुँचाता। इस प्रकारमें संधि, कटि और जपान्त्र प्रदेशमें कुछ वेदना होती है। जब इस प्रकारके साथ गम्भीर तृतीयकके कीटाएए मिल जाते हैं; तब प्लीहावृद्धि आदि उपद्रव उपस्थित होते हैं।

मध्यवर्त्ति काल (Interval)—हो आक्रमणों के मध्यवर्ती समयमें कोई लक्षण नहीं भासता। केवल एक विनाइन प्रकारका चक्र ४८ घएटेका होता है। पुनः लज्ञणोंका प्रारम्भ विशेषतः ठीक ४८ घएटे होनेपर होता है। यह आक्रमण अत्यन्त सामान्यतः मध्याह्नसे भव्य रात्रिके भीतर होता है।

संतत ज्वर प्रकार—एकाहिक (Quotidian) उत्ररोंमें निम्नानुसार विविध प्रकार होते हैं:--

- १. हिग्ग तृतीयक (Double benign tertion.)
- २ त्रिगुण चानुर्थिक (Triple Quartan infection.)
- ३. गम्भीर मृतीयक (Malignant tertion.)
- ४. अन्य किसी समयपर रक्तके भीतर सूक्ष्मावस्थामें रहे हुए कीटागुओं द्वारा एक गुणा आक्रमण।

इनके अतिरिक्त अनेक प्रकारके कीटागुओं के आक्रमण्से मिश्रित प्रकार



वित्र नं० २६—एकाहिक ज्वरमें उत्ताप।

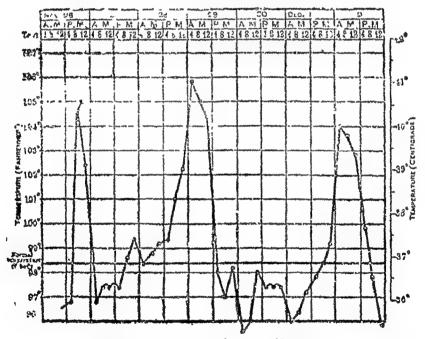
भी वन जाता है। द्विगुण तृतीयक और त्रिगुण चातुर्धिकका तात्पर्य है कि तृतीयक ज्वर ४८ घण्टोंमें दो वार और चातुर्धिक ज्वर ७२ घण्टोंमें ३ वार आवे अर्थान् प्रतिदिन आता रहे। इसका स्पष्ट बोब आगे पंक्ति चित्रोंपरसे सहज ही हो सकेगा।

चातुर्थिक जनर (Quartan fever)।

व्याख्या—इस चातुर्धिक ज्वरकी संप्राप्ति प्छाज्मोडियम मलेरिया नामक कीटागुओं द्वारा होती है। छत्त्वणात्मक अवस्या सौम्य तृतीयक ज्वरके समान होती है। इसका चक्र ७२ घएटेका है। इसकी पुनराक्रमणकी गति-विधिमें अन्तर होता है। जीर्ण ज्वरात्मक निर्वछता छत्तित नहीं होती।

चयकाल-११ से १८ दिन। सामान्यतः १४ दिन।

त्तदाण ऋोर अवस्था—प्रायः सौम्य तृतीयकके समान होते हैं। यह उबर कितने ही रोगियोंमें १०४º-१०६° तक वढ़ जाता है, बालकोंमें उबर अधिक और शीव बढ़ता है और कम भी शीव होता है। निर्वलोंमें उबर कम रहता है।



चित्र नं २७-चातुर्थिक उत्ररमें उत्ताप।

कभी-कभी यह ब्बर दुराप्रही बनकर दृढ़ होजाता है। फिर वर्षों तक कितने ही रोगियोंको कष्ट पहुँचाता है। सोम्य तृतीयक और गम्भीर तृतीयकके कीटाएए किनाइनके अधीन हो जाते हैं। किन्तु इसके कीटाएए कभी-कभी किना-इनको नहीं मानते। यह इनकी विचित्रता है।

गम्भीर तृतीयक ज्वर ।

(Malignant Tertian or Subtertion fever)

इस ब्बरकी सम्प्राप्ति सम जीतोष्ण कटिवन्धमें विशेषतः मीष्म और शर्द ऋतुमें तथा उप्ण कटिवन्धमें सब ऋतुओंमें होती है।

खयकाला-२ से १४ दिन। विशेषतः ६ दिन।

जीवत चक-२४ या ४८ विण्टे तियमित विश्वासह । संभवतः इसके अनेक प्रकार होते हैं। इनमें प्रायः दो जातियां इस क्रमके छिये उपयुक्त हैं।

इस ज्वरके स्वभाव, लक्षण और क्रम, अनियमित तथा विविध प्रकारके हैं। ज्वर-जनित शक्तिचय सामान्यतः लक्ष्य देने योग्य होता है। इसके वर्णनके लिये ३ प्रकार किये जाते हैं। १ नियमित सविराम, २ अनियमित संतत, और १ पातक।

१. नियमित सविराम (Regular Intermittent)—इसकी अगस्या

विश्व वा तम हो और छत्त्रण सीम्य तृतीयक और चातुर्धिकके सहश होते हैं। इसका आक्रमए १६ से ३६ षण्टेके भीतर होता है। कीटागुओं के जीवन चक्रकी लम्बाईमें विविधता रहती है। सब अवस्थाओं के मिल-कर लगभग ४८ घण्टे हो जाते हैं। वीचमें कुड़ घण्टे

चित्र नं० २८—दारुण तृतीयक ब्वरमें मिध्या ही रिक्त होते हैं। शीतावाया बपशमसह बत्तापदर्शक रेखाचित्र। प्रायः बहुत कम होती है। शीतका असर कमरपर होता है। बष्णावस्था लम्बी होती. है। बत्ताप अति धीरे-धीरे वढ़ता-घटता है।

२. श्रानियमित संतत (Irregular and remittent)—इस प्रकारमें ज्वर दीर्घकाल पर्यन्त बना रहता है । इस प्रकारमें ज्वरके उपहास और लक्षणोंका आविर्माव सब अनियमित हैं। सम्भवतः यह मर्यादा-कालसे अधिक समय तक रहता है।

स्पष्ट तक्षण—प्रकार भेदसे छत्तण विविध प्रकारके होते हैं। निर्वछताः मछछिप्त जिल्ला, उत्ताप १०१० से १०३०, नाड़ी पूर्ण, प्लीहा बढ़ी हुई, लगभग सञ्जराके सहश छत्तण किन्तु अतिसार किन्त् ही होना। सामान्यतः छत्त्रणोंका मंद आविर्भाव अकस्मात् होता है। स्मष्ट वेदना नहीं होती । उत्तापवृद्धि अनियमित होती है।

क्रम और उन्नति—यह उवर कुछ अपवादों के अतिरिक्त कि नाइनसे कायू में आजाता है। यदि योग्य चिकित्सा न की जाय तो १. सौम्य प्रकार १-२ सप्ताह तक बना रहता है, २. कभी मधुरा के समान बन जाता है। उसे डाक्टरी में आन्त्रिक संतत ज्वर (Typhoid remittent fever) कहते हैं; अथवा ३. पाण्डुता और निर्बळताकी वृद्धि करके गम्भीर रूप धारण कर लेता है। फिर घातक प्रकारकी उन्नति होती है।

३. घातक प्रकार (Pernicious form)—यह प्रकार पूर्ववर्ती संद विपम उनरके प्रदर्शनके साथ अति तेजीसे बढ़ता है। सन अवस्थाओं में कीटागु प्राय: विशास संख्यामें वर्त्तमान रहते हैं। यह प्रकार उच्ण कटिवंधमें अधिक होता है; तथा विशेष शीतस जिलों क्विचिन् ही होता है। इसमें मृश्यु संख्या ज्यादा रहती है।

कीटागु विविध स्थानों में अवस्थित हो हर विविध प्रकार उत्पन्न करते हैं। विविध स्थानों में अवस्थित हो हर विविध प्रकार उत्पन्न करते हैं। विविध स्थानों में अवस्थित हो कि प्रकार के क्षिया प्रकार के क्षिया कर लेते हैं।

इत गम्भीर कीटागुओं से उपर्युक्त प्रकारों हे अतिरिक्त कभी-कभी और ३ प्रकार भी दृष्टिगोचर होते हैं। १. मृन्त्र्रायुक्त; २. उष्णताहाम प्रकार; ३. पैतिक प्रकार।

- १. मूक्ज्ञीयुक्त (Comatose form Cerebral malaria)-यह चातक प्रकारमें अत्यन्त सामान्य है। मृत्युसंख्या अत्यधिक। मस्तिष्ककी रक्तपणा-िलयों में बहुसंख्य कीटाणु होते हैं। इनमें निम्नानुसार उप प्रकार भासते हैं:--
- अ- स्वरावस्था-इसमें वेहोशो वदकर मूच्छी आजाती है। सामान्यतः यह शान्त प्रकार है। उत्तापकी विविधता भासती है। प्रायः पढ़ता है, किन्तु फिर स्वाभाविक हो जाता है। तीक्ष्ण प्रलाप उपस्थित होने रर मूच्छी आ जाती है। अचेतनावस्था १२ से २४ घएटे रह कर स्वस्थावस्था आजाती है। कभी अशुभ परिणाम आजाता है तथा कभी-कभी दूमरी वार क्लोशपद मूच्छी आकर स्वस्थावस्थाकी प्राप्ति होती है।
- भा-अत्यधिक ब्वरावस्था-(कभी १०७° से अधिक) उत्ताप बढ़ना ही जाता है। फिर उन्माद होकर मूर्च्छा आजाती है। उससे मृत्यु हो जाती है। यारंवार लज्ञ्या अंशुवात ब्वर सहश होते हैं।

इ-अक्तरमान् मूर्व्झी-संन्यास या अवस्मारकेसमान मुर्व्झा । उत्ताव में विविधना

होती है। सामान्यतः १०१° से १०३°। सामान्यतः पूर्ववर्ती मलेरियाके लक्षण भासते हैं। कभी मृत्यु १-२ दिनमें हो जाती है।

- २. उण्लताहास प्रकार (Algid form)—इस प्रकारमें २ उपविभाग हैं। शक्तिक्षय; आ-विस्चिका प्रकार।
- अ-शक्तिच् (Adynamic Type)—इस प्रकारमें मुख्य लक्षण बलहासमें चृद्धि और निर्वलता भासती है, नाड़ी मन्द रहती है। शारीरिक उत्ताप स्वाभाविककी अपेचा प्रायः कम ही रहता है; या कुछ बढ़ता है। श्वसन द्रुत होता है। वमन सामान्यतः होना; शीत लगते रहना, पेशावका अभाव हो जाना आदि रोग-प्रदर्शक लक्ष्मण उपस्थित होते हैं। इसमें अनेक वार मृत्यु हो जाती है। अन्त तक बुद्धिज्ञान अवस्थित रहता है।
- आ-विसूचिका (Choleraic Type)—इस प्रकारमें वमन और अतिसार वर्त्तमान होते हैं। अन्त्रस्य आम और प्रणाळियोंके भीतर इस रोगके कीटाणु बहु संख्य रहते हैं।
- रै. पैत्तिक संतत प्रकार (Bilious remittent fever)—पूर्ववर्ती छत्तण कामला, यक्टिएत्तमय वान्ति, हृद्याधरिक प्रदेशमें वेदना, हिक्का तथा बमन और दस्तमें रक्त जाना आदि भासते हैं। चिकित्सा न करनेपर परिगाम अशुभ आता है।

उपद्रव और भावी चिति—नात-नाड़ियोंके अन्तभागका प्रदाह; अधीक्ष पक्षाचात (यह मूच्छीं युक्त प्रकार और सामान्य छच्चणोंकी उप्रता होनेपर); सामान्य अचिर स्थापी दृष्टिनाश (मूच्छी प्रकारमें); अति कचित् मांसपेशियोंका तीन कम्पन तथा अति कचित् किसी-किमी स्थानपर प्रणाछियोंकी दीवारें दृढ़ हो जाना।

कभी-कभी सगर्भावस्थामें प्लाडमोडियम फेल्सिपेरम कीटागुओंद्वारा विषम स्वरकी सम्प्राप्ति होती है, तब घातक लक्षण उपस्थित होते हैं। अधिक मास हो गया हो तो मस्तिष्क विक्वतिदर्शक लक्षण अकरमात् प्रकट होते हैं। उस समय सगर्भाको आचैष (Eclampsia) सहज्ञ लक्षण भासते हैं।

कभी-कभी विषयज्वर गुप्त रूपसे सगर्भापर आक्रमण करता है। इसकी सम्प्राप्ति आचेप वृक्ष प्रदाह आदिके हेतुसे विषसंप्रह होनेपर होती है। विष-संप्रह होनेपर रक्तद्वावकी वृद्धि होती है, ये सबसे महद् छच्चण हैं।

इसी तरह कभी-कभी शिशुओंपर विपमन्त्ररका आक्रमण होता है। इनमें गम्भीर तृतीयकके कीटाणु होनेपर बड़े मनुष्योंकी अपेक्षा रोग-छन्नण अधिक गम्भीर होते हैं। सौम्य तृतीयकके कीटाणु होनेपर भी अनेक बार भयसूचक चिह्न प्रकट होते हैं। किन्तु यह निश्चयपूर्वक अधिक घातक नहीं होता; सरलतापूर्वक प्रशमित होता है।

एकाहिक ज्वर।

(Quotidian fever)

इस प्रकारके ज्वरकी संप्राप्ति सौन्य तृतीयक ज्वरके द्विगुण कीटाणु, गन्भीर तृतीयक ज्वरके द्विगुण कीटाणु या चातुर्थिक ज्वरके त्रिगुण कीटाणुओं से होती है। कभी मिश्रित प्रकारके संक्रमणसे भी ऐसा होता है।

जीर्ण विषम ज्वर ।

(Malarial Cachexia)

विषम ब्त्रर अधिक दिनोंतक रहनेपर जीणोवस्थाको प्राप्त होता है। इसके मुख्य दो छत्ता हैं—पाण्डुता और प्छीहावृद्धि। इनके अतिरिक्त त्त्रचाका धूस-राम नीला होना, कभी-कभी उत्ताप बढ जाना तथा रक्तके भीतर कुछ-कुछ कीटागु मिलना आदि छत्तग्ण प्रतीत होते हैं। दीर्घकाछ पर्यन्त चिकित्सा करनेसे रोग कावूमें आता है।

उपर्युक्त लक्षणोंके अतिरिक्त क्षुधानाश, मुँह वेस्वारु रहना, अपचन होना, व्याक्कला, चसु निस्तेज, मुखमण्डल उदासीन, कितनेही रोगियोंकी जिहा और तालुपर काले दाग हो जाना, निद्रानाश, हायपैर दूटना, कमरमें दर्द होना, मलावरोध रहना, पेशाव थोड़ा और पीला होना, उदरमें भारीपन, थोड़े परिश्रमसे पृवास भर जाना, शीतोषण सहन करनेकी शक्तिहास आदि गौण लक्षण प्रतीत होते हैं। किन्तु ये सब लक्षण रोग-निर्णायक नहीं माने जाते।

आग्रुकारी अवस्थामें प्लीहा शोयमय और मुलायम होती है तथा जीर्णा-वस्थामें बढ़ी हुई और अति कठोर होती है।

कितनेही रोगी, जिन्होंने कित्रनाइनका सेवन अधिक किया हो या अन्य शराव, धूम्रपान आदिका व्यसन अधिक हो; उनको प्रायः रक्तस्राव होता है। नाक, मुँह, गुदा आदिसे यह स्नाव होता है।

कितनेही रोगी अपचन और मलावरोधके वशवर्त्ता प्रतीत होते हैं। उनकी चिकित्सा करनेमें इस बातपर विशेष लक्ष्य देना चाहिये।

साध्यासाध्यता—तृतीयक और चातुर्थिक ज्वरमें बहुत कम मृत्यु होती हैं। उपद्रव उपस्थित होने या जीर्णावस्थाकी प्राप्ति होनेपर कृशता अधिक आती है, फिर अग्रुभ परिणाम आता है।

गम्भीर तृतीयकमें जो घातक गकार है, उसमें मृत्युसंख्या अधिक रहती है। चि० प्र० नं० ३१

पुनराक्रमण्-बारबार आक्रमण होता रहता है। सौम्य (Benign) वृतीयक और चातुर्थिक ज्वरमें ४० प्रतिशत पुनः आक्रमण हो जाता है। गम्भीर प्रकारमें सामान्यतः कम आक्रमण होता है। पुनराक्रमण शीत रूगने, अस्वस्थ होने, शस्त्रक्रिया करने आदिसे हो जाता है।

गुप्त आक्रमण—यह प्रकार लक्तणों के प्रकट हुए विना होता है । इसमें देहके भीतर गुप्त विप संप्रह होता है। जब कुछ टढ़ कीटाणु शेष रह जाते हैं तब उनका सामान्य जीवनचक्र बनकर फिर अकस्मात् ऐसा होजाता है। नरमादा कीटाणु प्लीहामें अवस्थित होते हैं। अकस्मात् बीजोत्पक्ति असंभव है।

पुनराक्रमण्की अधीनताकी अवधि—सौम्य (Benign) तृतीयककी सामान्यत: १ वर्ष या ४ वर्ष तक । अण्डज (Ovale) तृतीयककी कम अविधि । चातुर्थिकका निष अविरत बलवान् ६ वर्ष या इससे भी अधिक समय तक आक्रमण कर सकता है। गम्भीर तृतीयकका डर १॥ वर्ष तक । विषम स्वर स्वभावसे मर्योदायुक्त संकामक है।

उपद्रव—चातुर्थिक व्वरमें वृक्षप्रदाह एवं उसके साथ मधुरा, फुफ्फुस-प्रदाह, प्रवाहिका आदिकी संप्राप्ति हो सकती है।

पार्थक्यदर्शक रोग विनिर्णय—काला आजार आदि ज्वर, मधुरा, चयमें प्रलेपक ज्वर (Hectic fever), अंशुघातमें गम्भीर प्रकार और पीत ज्वर, आदिसे एथक् करना चाहिये। रक्तपरीचा इसके लिये सर्वोत्तम साधन है। गम्भीर प्रकारमें रक्तके भीतर चन्द्राकार कीटागुओं की उपिथित तथा मुद्रिका-कारकी अति युद्धि हो जाती है; वे ही रोगकी प्राप्ति कराते हैं।

जीर्णावस्यामें प्लोहावृद्धि और पाय्डु उपस्थित होते हैं। उनका भी अन्य रोगोंसे प्रभेद करना चाहिये।

विषम ज्वर चिकित्सोपयोगी सचना

विषम उत्रर चिकित्सामें २ प्रकार हैं। १. प्रतिबंघक (रोगोरपत्ति-रोधक) उपचार; २. रोगोपशमनकारक चिकित्सा।

१—प्रतिवन्धक उपाय (Prophylactic treatment) - डाक्टरी मत अनुसार इस उदरकी सम्प्राप्ति मच्छरोंके काटनेपर होती है। अतः मच्छरोंको नष्ट करनेके छिये निम्नानुसार उपाय करने चाहिये:—

(अ) जलगय भूमिसे अधिक जंचाईवाले स्थानमें जहाँ स्वच्छ मकान हो, उसमें रहना चाहिये। मकानको स्वच्छ रखें, प्रकाश वाले मकानमें रहें; सीलवाले स्थानोंमें न रहें। सशहरी (मच्छर दानी) छगा कर सोवें। मोरी, टट्टी आदि स्थानोंको स्वच्छ रखें। मिछन जल या वर्षाका जल किसी स्थानमें संबित न हो यह सम्हालें। भोजन बनाने, पीने, बर्तन मांजने, कपड़े धोने आदिके लिये जलको सम्हालपूर्वक सर्वत्तित रखें।

- (आ) लोबान, गूगल या रालका धूप रोज ठीक सन्ध्या समय करते रहनेसे मच्छर भाग जाते हैं।
- (इ) तमाखूया गन्धकका धुँआ करनेसे मच्छर चले जाते हैं, परन्तु गन्यक्रके घुँएसे खराय होनेवाला सामान कमरेमेंसे बाहर निकाल लेना चाहिए, तथा धुँआ करनेपर खिड्की और दरवाजे बन्द करके मनुष्योंको भी बाहर निकल जाना चाहिये।
- (ई) निम्न मच्छरनाशक मिश्रण तैयारकर मच्छरों के स्थानोंपर छिड़क देनेसे सब मच्छर सर जाते हैं:-

पेड़ोल १ गैलन Petrol कार्बोलिक एसिड Carbolic Acid प औंस नेफथेलिन Nephthalene balls = औस फोर्मेल्डी हाइड Formaldhyde ४ औंस ऑइल सिट्रोनेला Oil Citronella ४ ओंस इन सबको मिलाकर फिलटकी तरह छिड्कें।

- (उ) अच्छे केरोसीन तैल १ गैलनमें कार्बन टेट्रा क्लोराइड (Carbon Tetrachloride) २ औंस मिलाकर मच्छरोंके स्थानींपर छिड़कते रहनेसे मच्छर नष्ट हो जाते हैं।
- (ऊ) विषम ज्वरके प्रकोप-कालमें अपध्य सेवनसे आप्रहपूर्वक बचना चाहिये। रोज तैलमर्दन करके स्नान करना चाहिए। भोजनपर भोजन (अध्य-शन), अपचनमें भोजन, वासी अन्न, सड़ा हुआ फल या शाक आदि हानि-कर पदार्थीका त्याग करना चाहिये।

२ रोगशामक चिकित्सा (Curative)—रोगीको लिटाये रखना चाहिये, कोशबद्धता हो तो उसे प्रारम्भमें ही दूर कर देना चाहिए।

नव्य मतानुसार रोगीको प्रारम्भमें लङ्कन कराकर केवल दूधपर रखें। दोप-हरको मोसम्बीका रस अंगूर या अनार दे सकते हैं। अमरूद विपम ज्वरके कीटागाओंका दश्मन है। केवल अमरूद खिलानेसे चातुर्धिक ज्वर भी अनेक वार विना औषघसे शमन हो जानेके उदाहरण मिले हैं। ज्वरावस्थामें यदि रोगी को भोजन कराया जाता है तो प्लीहावृद्धि अधिक होती है और ज्वर भी शीतरह प्रवल आक्रमण करता है।

जल गरम करके शीवल होनेपर आवश्यकतानुसार देते रहें। जल पिलानेमें

संकोच नहीं करना चाहिये।

कमरेमें प्रातः सायं घूप करें। मच्छर विशेषतः सन्ध्या हालमें ही आते हैं। अतः सूर्यास्तके बाद ठीक सन्ध्या होनेपर घूप नियमित करते रहें।

कोई उपद्रव उत्पन्न हो जाय तो उपद्रवानुसार चिकित्सा करें। उपद्रवोंके छिए विशेष चिकित्सा त्रिदोपज ब्वर चिकित्सामें छिखे अनुसार करें।

शीतरिहत संतत ज्वरपर—प्रारम्भमें विषको जलाने और दोषको पचन करानेके लिये रत्निगरी रस धिनया-मिश्रीके हिमके साथ देना विशेष लाभदा-यक है। इसके बाद लक्ष्मीनारायण रस, मधुरान्तक वटी और प्रवालिप्टी देते रहनेसे ज्वर जल्दी शमन हो जाता है। इन तीनों औषधियोंको नियमपूर्वक प्रातःसायं देते रहें। दोपहरको मधुरान्तक वटी और प्रवालिप्टी दें। किन्तु लक्ष्मीनारायण रस न दें।

प्रारम्भसे ही इन तीनों औवधियोंका प्रयोग किया जाना अत्यन्त हितकर है। इन भीपधियोंके प्रयोग कालमें लंघन किया जाय तो कदापि नया उपद्रव नहीं हो सकता; अधिक शक्तिपात नहीं होता और विप जलकर उनर नि:सन्देह योड़े ही दिनोंमें दूर हो जाता है।

अनेक समय इस ज्वरमें अतिसार होकर मन्थरज्वरके समान रूप प्रतीत होते हैं। उम समय अतिसारको जल्दी बन्द करनेका प्रयत्न नहीं करना चाहिए। मन्थर ज्वरके समान इसकी चिकित्सा करें। अति शक्तिपात होनेपर सूतशेखर रसका सेवन करावें।

शीतप्रधान जबर—रोगीको शीतका आरम्भ हो तब सुलाकर कम्बल आदि वस्न उढ़ा देवें, रोगीसे थोड़ी दूरपर निर्धूम करखें की जलती हुई अँगीठी रखें या पलँगके नीचे गरम राखका बर्तन रखें तथा पैरोंपर गरम ईटसे सेक करें, या गरम जलकी बोतलोंको पैरोंपर फिरावें।

अधिक प्रस्वेद लानेवाली औषध देनी हो, तो धनिया-मिश्रीके क्वाय या इनके हिमके साथ अथवा चिरायता, कुटकी, धमासा और पित्त-पापड़ा, इन ४ औषधियोंके हिम या क्वाथके साथ रत्नगिरी रस देना चाहिये। पित्त व्वरा-न्तक वटी देनेसे भी प्रस्वेद आकर व्वर उत्तर जाता है।

आमाशयमें दूषित भोजन या विश्वत पित्त-कफ हो, तो ६ माशे राई और ६ माशे नमकको आध सेर निवाये जलमें मिलाकर पिला देवें। अथवा मैनफल और छोटी पीपलको निवाये जलके साथ दें। इससे ५-७ मिनटमें दूषित पित्त या भोजन वमन होकर निकल जाता है। इतनेसे वमन न हो, तो राई, नमक या मैनफलवाला जल अधिक पिलावें। ठंड दूर होनेपर भयद्वर उष्णता बढ़े, तो मस्तिष्क के रच्चण के लिये कल भी-शोरा, नीसादर और नमक १-१ तों लेको आघ सेर जल में मिला, उसमें कपड़े की चार तहवाली पट्टी भिगो, साधारण निचोड़कर कपालपर रखें। थोड़े-थोड़े समयपर पट्टीको बदलते रहें। प्रस्वेद लाने के लिये वफारा, चाय अथवा अन्य औषघ दें। पसीना आकर कपड़े मींग जानेपर शरीरको पीं क्रकर कपड़े बदल दें। कपड़े बदलते समय तेज वायु न लग जाय, इस बातकी संभाल रखें। ज्वर शमन हो जानेपर भी ज्वर उत्पादक सेन्द्रिय विष (कीटाणुओं) को नष्ट करने के लिये कुछ दिनों तक औषघ देते रहना चाहिये।

पालीका ब्बर जिस दिन आने वाला हो, उस दिन समय वीत जाय, तब तक रोगीको कुछ भी खानेको नहीं देना चाहिये अन्यथा ब्बर अधिक बलसे आवेगा। यदि आवश्यकता ही हो, तो निर्वेष्ठ प्रकृतिवालों और वच्चोंको थोड़ा दूध पिलावें।

विषम ज्वरमें अधिक परिमाणमें तेल, गुड़, घृत और तेज खटाई हानि पहुँचाते हैं, अतः ज्वर जाने के बाद भी कुछ समय तक घृत, गुड़, खटाई के अधिक सेवनसे बचाना चाहिये।

अनेक समय कित्रनाइन लेते-लेते उत्तर अधिकाधिक प्रकृपित होता जाता है। ऐसे समयपर किरातादि अर्क विष शमनार्थ देवें; तथा विश्वतापहरण, शीतभञ्जी या अचिन्त्यशक्ति रस देवें। उत्तर निष्टृत्त होकर मंद्रमंद उष्णता उत्पन्न होती रहती है, या निर्बलता रह जाती है, तो खुवर्णमालिनी वसन्त या लघुमालिनी वसन्त देवें। इन वसन्तमालिनियोंमें विषद्न, हृद्य, यक्टव्लीहाको शिक्त प्रदान करना, जीर्ण उत्रको शमन करना और मस्तिष्कको वल देना इत्यादि गुण हैं। कित्रनाइनका विष और सेन्द्रिय विष, दोनोंको ये दूर करती हैं।

किशनाइन सेवनसे किसीको बिधरता आगई हो और ज्वर चला गया हो, तो बिधरताको दूर करनेके लिये कामदुधा, सुत्रर्णमान्तिक भरम सेवन कराना चाहिये।

दाहप्रधान आशुकारी ज्वर व रक्तिपत्तके रोगी, पित्तप्रकोपके रोगी, अम्ल-पित्तके रोगी और अन्य जिनसे क्विनाइन सहन न होता हो, उनको क्विना-इन देनेपर हृद्यस्पन्दनोंकी वृद्धि, निद्रानाक्ष, वृक्क कार्यमें प्रतिबन्ध, रक्त-द्याववृद्धि आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। ऐसे रोगियोंको विश्वतापहरण, शीतभन्ती, अचिन्त्यशक्ति रसः, कल्यनाय वटी, समप्रणं वटी आदि औपय देनी चा हिये।

सतत जनर-यह जनर रस धातुमें दोष रहने के कारण भोजन के पश्चात्

भीतं सहित आता है, अतः वमन और लङ्घन कराना अत्यन्त हिताबह है।

भगवान् धन्वन्तिरने कहा है, कि सन्ततादि विषम उनरोंकी चिकित्सामें रोगीकी देह, वमन, विरेचन या बस्तिद्वारा शोधन कर लेना हितावह है। रोगी चील हो, तो वमन, विरेचन न करावें। केवल दूधकी निरुद्द वस्ति देकर शोधन करें।

भगवान् आत्रेय कहते हैं कि विषम ज्वरमें वातप्रकोप अधिक हो, तो सिद्ध घृत (पट्पलादि घृत) का पान, अनुवासन वस्ति तथा स्निग्ध और उष्ण गुण् वाले पदार्थोंका सेवन करा कर वात ज्वरका शमन करना चाहिये। पित्तप्रकोप शमनार्थ सिद्ध घृतमिश्रित निवाया दूध पिलाकर मलशुद्धि कराना चाहिये और शीतल, कड़वी औषध देकर ज्वरको दूर करना चाहिये एवं कफकी प्रधानतामें वमन, पाचन औषध, लङ्कन, रूक् चिकित्सा और चरपरी औषधियोंके काथ आदि देवें।

एकाहिक तृतीयक और चातुर्थिक—इन सव प्रकारोंपर उपचार सतत उवरकी चिकित्साके अनुसार करें। यदि पहले उवरकी कितनीही पारी होगई हों तो प्रथम वमन-विरेचन आदिसे शोधन करके चिकित्सा प्रारम्भ करें। किन्तु जील देहवालेको वमन-विरेचन न देवें। केवल दूध या जड़की निरुद्ध बस्ति द्वारा कोष्ठ-शुद्धि कर लेवें।

पारीका जीर्ण ज्वर—यदि ज्वर पारीके दिन आ जाता है, तो उस दिन ज्वरको रोकने वाली औषध देवें। फिर पण्यपालन सह सुवर्ण वसन्त, संशमनी वटी, प्लीहान्तक वटी (लोहयुक्त) जीर्ण ज्वरान्तक वटी आदि जीर्ण लीन विषकी नाशक औषध देते रहें।

डाक्टरी मत अनुसार किनाइन देनेपर कीटागा शीघ नष्ट होकर ज्वर क्क जाता है।

यह विषम ज्वर भारतवर्षमें अज्ञ समाजको विशेष त्रास पहुँचा रहा है। कितनेही रोगी इस ज्वरसे आक्रान्त होते हैं। योग्य चिकित्सा नहीं कराते। कितनेही ठ्यक्ति औषष ही नहीं लेते। जनको दीर्घकाल तक यह सताता रहता है। इनके अतिरिक्त कई लोग किनाइन या किसी पंटेरट औषधका सेवन कर लेते हैं और मान लेते हैं कि हमने योग्य उपचार कर लिया। उनको पुन:-पुन: ज्वर आता रहता है। फिर इनि:-शनै: रोग-निरोधक इक्ति और शारीरिक व्यवस्था शिथल होती है। पश्चात् आगे यही ज्वर नृतन उपद्रवोंसह उपस्थित होता है अथवा अन्य रोग आक्रमण कर देता है। इस तरह आजीवन दु:स भोगते रहते हैं। अतः बुद्धिमानोंको चाहिये कि, इसे सामान्य न माने। यह तीनों दोषों और रस, रक्त आदि सव घाउओंको दूषित करनेवाला घोर शब्दे।

आक्रमण होनेपर तत्काल योग्य चिकित्सकका आश्रय लेवें; पथ्य पालन करें; लीन विषको जलानेका उपचार करें और पूर्ण बल और स्वास्ध्यकी प्राप्तिकें लिये योग्य उपायोंकी योजना करें।

शीत लग कर ज्वर आनेपर सब ज्वरोंको मलेरिया मान कर किनाइन न ले लेवें या शरद् ऋतु होनेपर मलेरिया न मान लेवें। किन्त् मोतीकरा, शीतला, रोमान्तिका, आदि प्रकार होनेपर किनाइन हानि पहुँचा देता है।

जपदंश, पूयजन्य उत्रर, इन्फ्ल्युएकमा, गर्दनतोड़ बुखार, राजयहमा आदि होनेपर भी मलेरिया मानकर केवल किनाइनसे चिकित्सा करते रहेंगे, तो भी रोग बढ़ जायगा। फिर विविध उपद्रवोंकी उत्पत्ति हो जायगी। अत: उत्ररका निर्णय करके चिकित्सा प्रारम्भ करनी चाहिये।

वमन, अतिसार, शिरवर्द, रक्तलाव, कास, निद्रानाश, प्रलाप आदि लक्तणोंके प्रति लक्ष्य रख करके चिकित्सा करनी चाहिये। जो अधिक तीव कष्टपद लक्तण हों, उन्हें शीय दूर करनेका उपचार करना चाहिये।

निद्रानाश अथवा वयन-अतिसार (विस्चिका जैसी विवित), ये छक्षण उपस्थित हों तो अफीम प्रधान औषध, कस्तूर्यीद वटी, महावातराज या अन्य देना चाहिये।

वसन होती हो, तो निःयूके रसको थोड़े-थोड़े जलमें या शर्वतमय जलमें मिलाकर पिला देवें। एवं गुडूच्यादि काथ वार-वार पिलाते रहें। सृतरोखर + प्रवाल + गिलोयसस्य भी हितकारक है। थोड़ी मात्रामें वार-वार देना वाहिये।

रक्तसाव होता हो तो उप्ण औषध किनाइन आदि नहीं देनी चाहिये। सूतरोखर + प्रवालिप्टी + गिलोप सत्त्व अति हितकारक हैं। अनुपान रूपसे उशीरादि क्वाय, मधुरवनरान्तक क्वाय या अनृताष्टक क्वाय देना चाहिये।

प्रलाप, कम्प, निद्रानाश, कपड़े फेंकना आदि छचण उपस्थित हों, नेत्रमें अधिक लाली न हो, तो हिंगुकपूर वटो उत्तम औषय है। प्रस्ताको भो यह दी जाती है। इसका पाठ रसतन्त्रसार दूसरे खंडमें है। अथवा कस्तूरो -प्रवान औषध भी दी जाती है।

शक्तित्तय हो, नाड़ी शिथिल हो, तब उत्तेतक औषव-अभ्रक सस्म, रस-सिन्दूर, लक्ष्मीविलास आदि देवें। डाक्टरीमें सद्यार्क देते हैं। बृद्धों और बालकों के लिये विशेष लक्ष्य देना चाहिये।

डत्रकी अति दृद्धि होनेपर डाक्टरी मत अनुसार शीतल स्तान, वर्कके जलकी वस्ति, शिरपर वर्फ रखना आदि उपचार किया जाता है।

एलोपेथीमें इस रोगकी प्रधान औपय क्तिनाइन है। किन्तु बढ़ते व्यरमें क्तिनाइनका प्रयोग नहीं करना चाहिये। अन्यया रोगीको कप्ट अधिक पहुँचता है। ज्वर कम होने या न होनेपर देना चाहिये। उतरते ज्वरमें और स्थिर ज्वरमें क्विनाइन देना विशेष आपत्तिकर नहीं है।

सौन्य मलेरिया हो तो नित्रनाइनके स्थानपर सिकोना फेलिप्युज (जिस पौधेके मूल और शाखा आदिमेंसे क्लिनाइन निकलता है वह) देना चाहिये। आयुर्वेदिक मत अनुसार उसे उचित औपध माना जायगा। क्लिनाइनको तो विप ही कहेंगे। क्लिनाइनसे रोग-निरोधक शक्ति निर्वल होती है। असंख्य रक्तागुओंका नाश होता है। मस्तिष्क, यक्तत्, नेत्रेन्द्रिय, अवणेन्द्रिय आदिको हानि पहुँचती है। अतः जब तक बिना क्लिनाइन ज्वर दूर हो सके तब तक इससे दूर रहना ही अच्छा माना जायगा।

किनाइनका विषाक असर—एलोपैथिक अन्योंके प्रणेता सर हेनरी ले॰ टाइडी ने निम्नानुसार दर्शाया है:—

१. क्किनाइनसे-पहले उवाक (चकर आना, वेचैनी और कर्णगुज-अव्यक्त ध्वनि) होती है। फिर वमन, बिधरता (कमी-कभी स्थायी विधरता), हृत्रप-न्दन वृद्धि, त्वचापर पिटिकाएँ निकलना, स्वभावमें भेद हो जाना, पेशाबके साथ रक्त जाना और दृष्टिमान्य आदि लच्चण चपिश्यित होते हैं।

छुछ वर्षोंमें नव्य चिकित्साशास्त्रियोंने एटेब्रिन, फिर झाजोक्सिन, तत्रह नात् पेल्युड्रीन, मेयाकीन; इस तरह कई ओष्धियोंका विषम उत्रकी सफल ओष्धि रूपसे प्रचार किया था। कुछ समयके बाद इन सवमें दोष द्शीकर त्याज्य द्शीयी थी।

वर्तमानमें केमोिन इन (Chemoquine) को सफल निर्दोष औषव मान कर उसका प्रयोग बड़े मनुष्यको ३ टेबलोइड हो रहा है। किन्तु वह भी निर्दोप नहीं है। अनेकोंको वमन आदि कराकर कष्ट पहुँचाती है। इसमें क्या हानि है ? यह कुल समय जानेपर चिकित्सक समाजके दृष्टि-समक्ष आ जायगी।

तीत्र औषियां शीव लाभ पहुँचाती हैं, ऐसा जनता मान रही है; किन्तु यह भ्रमपूर्ण है। इसके परिणाममें रोग-निरोधक शिक्तका चय होता है और भीतर विषकी वृद्धि होती है। इनके विषरीत रस-रक्तादि धातुयें और विभिन्न संस्थानोंमें अवस्थित मलका शोधन करते हुए प्रकृतिके अनुकूल रोग-निरोधक शिक्तकी वर्द्धक, सौम्य औषिध दी जावेगी, उतना ही शरीर भविष्यमें स्वस्थ और सबल रह सकेगा।

वर्त्तमानमें क्विनाइनका अन्तः होपण करनेका रिवाज भी अधिक बढ़ गया है। अन्तः होपण मस्तिष्कविकृति; शक्तिचय और उष्णताका अति हास होनेपर शीघ लाभ पहुँचाता है। तथापि अन्य सामान्यावस्थामें अन्तः होपणकी अपेन्ना मुँहसे देना विशेष निर्भय माना जाता है। अन्तः चैपण करनेपर पूर्णोशमें स्वच्छता रखनी चाहिये; अन्यथा स्कोटक और आचेप उपस्थित होते हैं एवं प्रमादवश शिरा या मांसमें अन्तः चैपण करनेपर कुछ अंश अन्य स्थानमें चला जाय तो अति कष्ट उत्पन्न कराता है।

एलोपैबीके मत अनुसार ज्ञारद् ऋतुमें रोगितरोधक (Suppressiveor Prophylactic) चिकित्सा रूपसे एकाध मास तक प्रतिदिन ५-१० प्रेन किनाइन लेते रहना चाहिये। किनतु वह भारतीयोंके लिये हितकर नहीं माना जायगा। किवनाइन-विप भीतर उत्पन्न होता है और रोगिनरोधक शक्ति निर्वल होती है।

डवाक, खट्टी वमन, छातीमें जलन आदि पित्तप्रकोपके लक्षण होनेपर किनाइन देनेपर लाभ नहीं पहुँचता, प्रत्युत हानि होती है।

घातक प्रकार और मस्तिष्क विकृति प्रकारमें एछीपैथी मतके अनुसार सामान्यत: शिरामें एक या दो इश्वेक्शन शीव दे देना चाहिये; तथा उसी समय एड्रिनछीन १० बूँदों (१-१०००) का भी अन्तः त्रेपण कराना चाहिये। इससे अकस्मात् रक्त दबाव गिर जाता है।

यगभीको किनाइन कम मात्रामें (ट्रोपिकल डिजीजकारके मत अनुसार ३-३ प्रेन प्र- घएटेपर इिनमें ३ बार) दिया जाता है। मात्रा बढ़नेपर गर्भ-पातका भय रहता है। अथवा एटेब्रिन देना चाहिये। मलेरिया वटी (नं० २) बिल्कुल निर्भय औषध है।

स्तिकाको विवनाइन ५-५ श्रेन या कम मात्रामें दे सकते हैं।२ मात्रायें देने पर फिर परिखाम देखना चाहिये। फिर आत्रश्यकता न रहे, तो क्विनाइन न देवें।

विषम ज्वरके पश्चात् पाण्डुताको दूर करनेके छिये आयुर्वेदमं जिस तरह सुवर्ण वसन्तको प्रधानता दी जाती है, उस तरह एलोपेथीमं मछलोह मिश्रण दिया जाता है। किन्तु शिरद्दं पेशावमं पीलापन, जिह्ना मछावृत, अरुचि और हाथ-पैर दूटना आदि लच्चण हों तव तक ज्वरहर औपव देनी चाहिये और गुरु भोजन नहीं देना चाहिये। गुरु भोजन देनेसे वल नहीं बढ़ता; इसके विप-रीत ज्वरवृद्धि हो जाती है।

यकृत् और प्लीहा स्थानमें वेदना होनेपर राईका लेप, राई मिश्रित पुल्टिस-प्रयोग करना चाहिये ।

यक्तत् प्लीहा बृद्धिपर कितनेही चिकिरसक व चे पपीतेका दूध, किख्चित् अफीम और शकर मिला गोलियाँ बनाकर प्रात:-सायं सेवन कराते हैं। इससे २०-२४ दिनोंमें यक्तत्-प्लीहाबृद्धि दूर होती है।

उत्ररके शमन होनेके पश्चात् विष शेष रहा हो तव तक गुड़, खटाई, सूर्य-के तापका सेवन या अन्य अपथ्य प्रहण करनेपर पुनः ज्वर आने लगता है। इसिलिये विषम ज्वर दूर होनेपर भी २-३ मास तक पथ्यका आमहपूर्वक पालन करना चाहिये और ४-१० दिन तक कम मात्रामें ज्वर-निवारक औषध लेनी चाहिये।

संतत ज्वर चिकित्सा।

दोष पचनके लिये—रत्निगरी रस, निम्बादि चूर्ण, अमृतचूर्ण या महा-सुदर्शन चूर्ण ३-४ दिन तक देते रहना चाहिये। इनके अतिरिक्त क्वरावस्थामें विषको जलानेके लिये प्रवालिपिटी २-२ रत्ती, २-२ घण्टेपर देते रहना अति हितकारक है।

कोष्ठबद्धता हो, तो—शरम्भमं आरग्वधादि क्याय या अश्वकंचुकी रस अथवा ज्वरकेसरी वटी देकर कोष्ट-शुद्धि करावें। किन्तु विरेचक औषध बार-बार न दें। इनमें आरग्वधादि क्याय अति सौम्य और उत्तम औषध है।

रोगशामक स्रोषधियाँ—विश्वतापहरण रस, शीतमंजी रस, लक्षीनारा-यण रस, नारायण व्वराङ्कुश, महाज्वराङ्कुश, अचिन्त्यशक्ति रस, मलेरिया वटी, विपम व्वरान्तक वटी, इनमेंसे अनुकूल हो वह देते रहें। इनमें लक्ष्मी-नारायण रस अधिक सीम्य है। यदि शीत अधिक है, तो शीतमञ्जी रस देना विशेष हितकर है। मल प्रधान शीतमंजी रस (दूसरी विधि) अचिन्त्य शक्ति रस या नारायण व्वरांकुश देना हो, तो कम मात्रामें देवें। पित्तकी अधिकता रहती हो, उनको विश्वतापहरण विशेष अनुकूल रहता है।

वमन अधिक हो तो—प्रवालिपिटी, कामदुघा रस, स्तरोखर रस, वान्ति हद् रस, एलादि चूणे, एलादि वटी, अमृताष्टक क्वाथ, करटकायीदि क्वाय, इनमें से अनुकूल औपध रोगशामक औपधके साथ देते रहें । हम बार-बार स्तरोखर, प्रवालिपिटी और गिलोय सत्व मिलाकर देते हैं तथा नींबूका रस शक्तर के साथ देते हैं।

दुर्गन्धयुक्त अतिसार हो तो—सर्वोङ्ग सुन्दर रस, सूतशेखर रस या कनकसुन्दर रस देवें तथा लंघन कराना चाहिए। फिर संतरा, मोसन्बी, सेव या अनार देना चाहिए।

बृकस्थानवर शोथ हो तो--रोगशामक औषधके साथ (आध घर्टे पञ्चात्) शिलाजीत रे-२ रत्ती दिनमें २ समय देते रहें या सौंफका अर्क देते रहें। इससे प्यास, दाह और मूत्रावरोध दूर होते हैं। अथवा वसन्त कुसुमाकर रस या मूत्रकृच्छान्तक रस दिनमें २ बार देते रहें।

प्रलाप शमनके लिये—प्रलापहर लेप लगावें; तथा कस्तूर्याद वटी या यातकुलान्तक रस अथवा हिंगुकपूर वटी दिनमें २-३ वार देवें।तगरादि कपाय अथवा ब्राह्मीका क्वाथ दिनमें २ या ३ समय पिलानेसे भी प्रलाप शीब दूर होता है और शान्त निद्रा आ जाती है।

जीरोग हो तो—गदमुरारि रस (अष्टतारिष्ट के साथ), जयमंगल रस, अष्टमूर्ति रसायन, लक्ष्मीनारायण रस, इनमेंसे प्रकृति और रोगबलका विचार करके देवें। यदि पहले उपदंश हो गया हो, तो अष्टमूर्ति रसायन देना विशेष हितकर है। मलावरोध रहता हो तो गदमुरारि देवें। विपको शनै: शनै: जलाकर लाभ पहुँचानेकेलिए जयमंगल अत्युत्तम औषध है। अचिन्त्यशक्ति रस मल्लप्रधान है। अत: सम्हालपूर्वक देना चाहिए।

जीरोगमें शक्ति के रच्चणार्थ — वसन्त असुमाकर रस, सृगाङ्क रस, हेम-गर्भपोटली रस (अतिसार हो, तो), लक्ष्मीविलास रस या पूर्ण चन्द्रोद्य रस (द्राचारिष्टके साय), इनमेंसे कोई भी ओपव हृदयकी निवलता हो गई हो, तो देते रहें। अथवा ब्राह्मीवटी, मौक्तिक पिष्टो और गिलोय सत्यको शहदके साथ मिलाकर दिनमें २ समय देते रहनेसे हृदय शिथिल नहीं होता, और मिरित कशिक्तका संरच्चण होता है।

सतत ज्वर चिकित्सा।

- (१) दोषपाचन श्रीर शोधनार्थ—त्रिफ्ला २ तोलेका कायकर ६ माशे गुड़ मिलाकर प्रातःकाल पिला देवें।
- (२) गिलोय, नीमकी अन्तरछाल और आँवलेका काथकर शहद मिलाकर दिनमें २ समय पिलावें।
- (३) इन्द्रजो, परवलके पत्ते और कुटकीका काथकर पिलानेसे मलग्रुद्धि होकर तार दूर हो जाता है।
- (४) बर्धमान विष्यली प्रयोग—गौके दूधमें ४ गुना जल और पीपल पीस भिला, दूध शेप रहे तब तक उबाल कर पिलावें। रोज १-१ या ३-३ पीपलें और उसके साथ थोड़ा दूध भी बढ़ाते जावें। इस तरह ७ या १० दिन तक बढ़ावें। फिर क्रमशः पीपल घटाते जावें। इस प्रयोगसे जीर्ग विषम ज्वर शमन हो जाता है।
 - (५) लहसनको तिलके तैलमें मिला, चटनी बनाकर खिलावें।
 - (६) कलों जीको अग्निमें भून, गुड़ मिलाकर दिनमें २ बार खिलावें।
 - (७) भाँगको गुड़में मिलाकर खिलानेसे ज्वर रुक जाता है।
 - (८) तुलसी या द्रोणपुष्पीके स्त्ररसमें कालीमिर्च मिलाकर पिलातें।
- (६) करुपनाथ वटी—कल्पनाथ (कालमेघ) चूर्ण ५ तोले, कालीभिर्च २॥ तोले और शुद्ध बच्छनाभ ३ माशे, इन तीनोंको मिला कल्पनाथके रस या काथसे ३ घएटे खरल कर १-१ रत्तीकी गोलियाँ वनालें। मात्रा- २ से ४

गोली दिनमें ३ समय निवाये जलसे देते रहनेसे विषम ज्वर दूर हो जाते हैं।

- (१०) छोटी हरड़, काली मुनका और जीरेका क्वाय अथवा द्रोणपुष्पी या तुल्ल्सीके रसमें कालीभिर्चका चूर्ण मिलाकर पिलानेसे दोष पचन होकर ज्वर दूर हो जाता है।
 - (११) इन्द्रजी, परवलके पत्त और कुटकीका काथ बनाकर पिलावें।
- (१२) निर्पु एडीके हरे पत्तेको मसल वस्त्रमं बाँधकर बार-वार सूँघते रहने और इसके रसकी ४-५ वूँ दें नाकमें डाल देनेसे भी शीत ज्वर दूर हो जाता है।
 - (१३) २ रत्ती फिटकरीका फूला मिश्रीके साथ देनेसे शीत ज्वर दूर होजाता है।
- (१४) अमृताष्टक काय, नागरादि क्वाय (तीसरी विधि), देवदार्वादि काय (दूसरी विधि), महासुद्द्रीन चूर्ण, छघु सुद्रीन चूर्ण, अमृत चूर्ण, निन्वादि चूर्ण, करंजादि वटी, विपमज्वरान्तक वटी, ज्वरारि वटी, लक्ष्मीनारायण रस, मलेरिया वटी, मूतभेरव चूर्ण, हरतालगोदन्ती भस्म, शम्बूक भस्म, महाज्वरांकुश, मृत्युष्त्रय रस इनमेंसे अनुकूर औपध देनेसे दोष-पचत होकर ज्वर हतर जाता है। ये सब औषधियाँ हितकारी हैं। इन सबको अनेक बार हमने प्रयोगमें ली हैं और ले रहे हैं।
- (१५) बद्धकोण्ड हो तो—अश्वकंचुकी रस या उत्ररकेसरी वटी अथवा महाउत्ररांकुश (दूसरी विधि) दिनमें दो या एक बार देते रहें।
- (१६) कफप्रधान ज्यर हो, तो—विश्वतापहरण रस,शीतभंजी रस, मले-रिया वटी, नारायण ज्वरांकुश, महादि वटी, अचिन्त्यशक्ति रस, ज्वरमुरारि अर्क, भूनभेरव चूर्ण, हरताल भरम, त्रिभुवनकीर्ति रस (तुलसीके रस और शहदके साथ), इनमेंसे अनुकूल औषध देनेसे ज्वर शीव दूर हो जाता है।

इस दबरके प्रारम्भमें मलशुद्धि कर लेनी चाहिये, पश्चात् अपृत चूर्ण देनेसे दबर शीव दूर हो जाता है। कफ आदि उपद्रव भेदसे या प्रकृति भेदसे लाभ न होनेपर कफाधिक रोगमें हम मल्ल-युक्त औषध देते हैं। परन्तु जो सोमल-वाली औषध सहन नहीं कर सकते उनको विश्वतापहरण रस या शीतभंजी रस देते हैं। नाजुक प्रकृति और पित्तप्रधान प्रकोपवालोंको विशेषतः लक्ष्मी-नागयण रस या सुदर्शन चूर्ण ही देते रहते हैं।

एलोपैथीमें किनाइन विषम ज्वरके लिये उत्तम औषध मानी गई है। किना-इनमें क्विनाइन सल्फास, क्विनाइन वाई सल्फ, क्विनाइन हाइड्रोक्लोराइड, क्विनाइन वाई हाईड्रोराइड, क्विनाइन हाईड्रो जोमाइड और यूक्विनाइन (स्वादरहित क्विनाइन) आदि अनेक प्रकार हैं। कितनेही समय जल्दी कार्य लेनेके लिये जब हमें भी क्विनाइन वाली औषध देनी पड़ती है, तब ज्वर- मुरारि अर्कका उपयोग करते हैं या केपसुलमें क्विताइन मर कर निगलवा देते हैं। किन्तु किसीसे क्विनाइन सहन नहीं होती है और क्विनाइन देनेकी आवश्यकता भी है, तब हम दूध पिलाकर मलेरिया वटी नं २ देते हैं। किनाइन देकर दूध पिलानेकी अपेचा दूध पिलानेके पश्चात् किनाइन देनेमें व्याकुलता नहीं होती; और हानि भी कम होती है।

सप्तपर्णवन वटीका पाठ रसतन्त्रसार द्वितीय खण्डमें दिया है। वह सौग्य और उत्तम औषध है। विषम ज्वरपर लाभ पहुँचाती है। वालक, स्त्रियों आदिको निर्भयतापूर्वक दे सकते हैं।

जीर्णज्वर हो गया हो, तो—सुवर्णमालिनी वसन्त, लघुमालिनी वसन्त, जयमंगल रस, गद्मुरारि रस, अमृतारिष्ट, चन्द्नादि लोह, इनमेंसे अनुकूल औषधका सेवन करावें। ज्वर अधिक रहता हो तो जयमंगल रस देवें। प्लीहा- वृद्धि हो तो सुवर्णमालिनी या लघुमालिनी देवें। यदि मूत्रदोष हो, या पित्त प्रधानता हो तो चन्द्नादि लोहका सेवन करावें। जीर्णज्वरके लिये अधिक विचार आगे जीर्णज्वर चिकित्सामें किया जायगा।

ज्वरनाशक अञ्जन—लहशुनादि अञ्जन या प्रचेतानाम गुटिकाका अञ्जन करानेसे ज्वरका वेग शिथिल हो जाता है।

एकाहिक ज्वर चिकित्सा।

इस रोगमें सतत ब्वरमें लिखी हुई औषधियांही दो जाती हैं, क्योंकि सब प्रकारके विषम ब्वरोंका कारण एक-सा होनेसे औषधियां भी बहुधा समान ही हैं।

- (१) त्रिफ्ला, मुनका, नागरमोथा और कूड़ेकी छालका क्वाय कर पिलानेसे अन्येसुष्क ज्वर शमन हो जाता है।
- (२) काक जंघा, खरैंटी, काली तुलसी, ब्रह्मदण्डी, लज्जालु, पृश्निपण्डी, अपामार्ग, सहदेवी, भाँग और भांगरा, इनमेंसे किसी एककी जड़को निमन्त्रित कर पुष्य नत्त्रमें उलाड़, लाल डोरेसे लपेट कर हाथ या गलेमें बाँध देनेसे एकाहिक ज्वर चला जाता है।
- (३) अरनीकी जड़को शिरपर बाँधनेसे (या पीसकर शिरपर) लेप करनेसे विषम ज्वर नष्ट हो जाते हैं।
- (४) ज्वर आनेसे पहले अपामार्गकी मूलको कुमारीके काते हुए सूतसे शिखा पर बांध देनेसे या अपामार्गकी मूलका दुकड़ा पानके साथ खिला देनेसे ज्वर नहीं चढ़ता।
- (४) अगस्यके पत्तोंका रस सुंघानेसे एकाहिक और चातुर्थिक आदि ज्वर रुक जाते हैं।

(६) उल्लुके दाहिनी ओरके परको सफेद सूतमें बाँधकर कानपर बाँध देनेसे एकाहिक ज्वर शगन हो जाता है।

(७) तुळसी पत्र और अदरककी चाय बनाकर पिलानेसे एकाहिक प्वरः

रुक जाता है।

(६) आकके ४ फूलोंकी गुड़में गोली बनाकर खिला देनेसे रोज आने वाला विषम उत्तर दूर हो जाता है।

(९) गोकर्णी या बहादएडीके रसकी ४-४ वूंदें नाकमें डालनेसे विपम-

ज्वरका विष नष्ट हो जाता है।

(१०) नौसादरका चूर्ण २ से ३ रत्ती मिश्री या गुड़में मिलाकर दिनमें २

समय खिळानेसे विषम ज्वरकी निवृत्ति होती है।

- (११) सफेद कतेर या आककी मूळको ज्ञानिवारकी ज्ञामको निमन्त्रण देवे। फिर रिववारको सूर्योदयसे पहले किसीसे न बोळकर सूळ निकाळ लावें। पश्चात् कुमारी द्वारा काते हुए काले सूतसे बांध, धूप देकर कानपर बाँधनेसे विषम ज्वर दूर हो जाते हैं। स्त्रियोंको बाँधना हो तो बांगे कानपर बांधें।
- (१२) सूर्योदयसे पहले स्नान कर कुश और पीपलका पत्र हाथमें लेकर निम्न मन्त्रसे तिलोदक देने (तर्पण करने) से एकाहिक उचर चला जाता है:-

गङ्गाया उत्तरे कूले श्रपुत्रस्तापसो मृतः। तस्मै तिलोदके दत्ते मुश्चत्येकाहिको ज्वरः॥

(१४) विष्णु सहस्र नामद्वारा सर्वे व्यापक चराचरपति विष्णु भग-

वान्की स्तुति करनेसे विषम ज्वर दूर हो जाता है।

(१५) द्युद्ध जलसे स्तान कर, पिवित्र वस्त्र पहन, भगवान् सदाशिवका ध्यान कर, श्रद्धा सह पीपल (अश्वस्थ) के पत्ते पर निम्न मन्त्र लिख, रोगीके दाहिने हाथपर बाँधनेसे एकाहिक और तृतीयक क्वर चला जाता है।

वानरस्य मुखं दिव्यमादित्योद्यसिमम्। ज्वरमेकान्तरं घोरं दर्शनादेव नश्यति॥१॥ श्रङ्गवङ्गकत्तिङ्गेषु सौराष्ट्रमगधेषु च। वाराणस्यां चयद्तं तन्नस्मरिशवं चरम्॥२॥

(१६) मन्दिरमें शामको जाकर देवके पास ज्वर नष्ट करनेकी प्रार्थना करें। सुबह थोड़ा अनाज (२-४ मुट्टी) देवके पास रखकर प्रार्थना करें कि ज्वरको यहाँ रख लें। सुबह मन्दिरमें जानेके समय देव-प्रार्थनासे पहले रास्तेमें किसीसे वार्तीलाप न करें तो ज्वरकी पाली टळ जाती है।

भयंकर उष्णता वढ़ जाय, तो—िक्तरपर या उदरपर बर्फकी थैळी रखें। प्यास शमनके लिये—बर्फके हुकड़े चूसे अथथा आल् बुखारा या सुनका सँहमें रखें।

प्लीहा-यक्तम् सौत्रिक तन्तु होने श्रौर शोध श्रानेपर—राई और अछसीकी पुल्टिस बाँधें और उसे दिनमें ४-६ समय बदलें। या अध्यिदीपहर सेक (प्रथम विधि) से सेकें।

जीर्या जबर हो, तो —अष्टमूर्ति रसायन, अमृतारिष्ट, चन्द्रनादि छोह, सुवर्णमालिनी वसन्त, लघुमालिनी वसन्त, पट्पल घृत, पळ्याच्य घृत, कल्याण घृत, इनमेंसे किसी भी अनुकूल औषधका सेवन करावें।

यदि ज्वर पारीके दिन आता रहता है तो उस दिन उसे रोकनेवाली औषध दें। शेष समयपर सुवर्णमालिनी वसन्त आदि औपधियों मेंसे कोई एक औषध देते रहें।

तृतीयक ज्वर-चिकित्सा।

इस ज्वरमें औषघ सतत और सन्तत ज्वरमें छिखी हुई दी जाती है। अधिक पारी हो गई हो तो पहले बमन-विरेचन आदिसे शरीर-शोधन करके चिकित्सा करना विशेष हितकारक है। किन्तु क्षीण देहवालेको बमन विरेचन न दें। केवळ द्धकी निरूह बस्ति द्वारा कोष्ठ-शुद्धि करें।

जिसका ज्वर कपाय आदि औषध, वमन, विरेचन, लङ्घन, खेदन और लघु भोजनसे शमन न हुआ हो, और शरीर शुक्क होता रहता हो, तो उसकी चिकित्सा सिद्ध घृत आदिसे करनी चाहिये। किन्तु १० दिन बीत जानेपर भी दूषित कफका शमन न हुआ हो और लङ्घनका लाभ प्रतीत न होता हो, तो उसे घृत पान न करावें। उसके लिये शमन चिकित्सा ही करनी चाहिये।

- (१) वमन सहित ज्वरपर—मैनफङ, छोटी पीपल (या इन्द्रजो) और मुलहठीका महीन चूर्ण कर निवाये जलके साथ देनेसे वान्ति होकर वमन और ज्वर, दोनों शमन हो जाते हैं।
- (२) यदि मलावरोध हो, तो—अमलतासका गृदा दूधके साथ, या निशोय मुनकाके रसके साथ, अथवा त्रायमाण दूधके साथ देनेसे कोष्टशुद्धि होकर स्वर शमन हो जाता है।
- (३) ऋति तृषा श्रीर दाह सह ज्वर हो, तो-सींठ, गिलोय,नागरमोथा, रक्तचन्दन और खसका काथ कर, शहद-मिश्री मिलाकर दिनमें २ समय पिला-नेसे तृपा और दाह सह तृतीयक ज्वर शमन हो जाता है।
- (४) रिवारको अपमार्गकी जड़ उखाड़, ७ लाल तार मिलाकर किये हुये होरेसे कमरपर बाँध देनेसे तृतीयक व्यर चला जाता है। परन्तु यह प्रयोग संगर्भा खीके लिये न करें।

(५) ज्वर आनेके १ घंटा पहले किनिष्ठिकांगुलिके समान अपामार्गको जड़का दुकड़ा पानके बीड़ेमें खिलानेसे तृतीयक और चार्त्रार्थिक उत्रर निवृत्त हो जाते हैं।

(६) जिस दिन पारी हो उस दिन सुबह सूर्योदयसे पहले बिना किसीसे बोले १ माशा गुड़में २॥ पत्ती तुल्सीकी रखकर गोली बनावें और उसके साथ गुड़की ४-४ रत्तीकी दो गोलियां भी बनावें। ये तीनों गोलियां रोगीके हायमें देवें। केवल गुड़वाली दो गोलियांको एक-एक पूर्व पश्चिमकी ओर फैंकनेका इशारा करें। (रोगो या चिकित्सक मुँहसे न बोलें); फिर तुलसीकी पत्ती-वाली गोलीको खा लेनेसे तृतीयक ज्वर रुक जाता है। इस तरह तुलसी पत्रके अभावमें नीमके २॥ पत्तोंका भी उपयोग किया जाता है।

(७) कुटकीके चूर्णको १२ घर्ट आकके दूधमें खरल कर १-१ रत्तीकी गोलियाँ बना लेवें। इनमेंसे १ से २ गोली तक जबर आनेसे ४ घएटे और दो

घएटे पहले देनेसे ज्वर रुक जाता है।

(८) फिटकरीका फूला ३ से ६ रत्ती तक, मिश्रीके साथ मिलाकर उत्रर आनेसे २ घएटे पहले खिला देवें, ऊपर जल न पिलावें। प्यास लगे तो दूध पिलावें और भोजन न देवें, तो ज्वर निवृत्त हो जाता है । पालीके अन्य दिनोंमें २-२ रत्ती फूछा दिनमें ३ समय मिश्रीके साथ २-४ दिन देते रहनेसे भीतर रहा हुआ ज्वर-विष जल जाता है। ठएड लगकर आनेवाले ज्वरके लिये यह हित-कर ओपध है।

चातुर्थिक ज्वरचिकित्सा

इस रोगमें औषध सतत ज्वरमें लिखी हैं वे ही सब दी जाती हैं। निम्न लिखित प्रयोग इसमें हितकारी हैं। जैसे कि-

(१) अडूसा, ऑवला, शालपर्सी, देवदारु, छोटी हरड़ और सींठका

कायकर मिश्री और शहद मिलाकर देनेसे चातुर्थिक ज्वर नष्ट होता है।

(२) कत्या-चूना लगाये हुये नागर वेलके पानमें लहसनकी कली खिलानेसे चार्हार्थेक ज्वर शमन हो जाता है।

(३) ज्वर आनेसे ४ घएटे पहले २-४ अमरूद खिला देनेसे ज्वर रुक

जाता है; किन्त पारीके दिन रोगीको भोजन नहीं कराना चाहिये।

(४) पुराने घीमें हींग मिलाकर सुँघानेसे चातुर्थिक ब्वर नष्ट हो जाता है। सुँचानेके लिये घी गरम कर दाहिनी हथेलीमें रखें, किर बाँचें नयनेको दवाकर सूँघें। इस तरह घी बाँयीं हथेछीमें रखकर दाहिने नासापुटमें सूँघें।

(४) रविवारको अपामार्गकी जङ् लावें और फिर आवश्यकतापर ज्वर आनेसे ६ घरटे या ४ घरटे पहले ६-६ माशे दुकड़ेका तुरन्त चूर्णकर गुड़ मिला

कर रोगीको खिलानेसे चौथिया बुखार रुक जाता है।

- (६) कड़वे-अतीसका १-१ माज्ञां चूर्ण गुड़ मिलाकर उत्रर आनेसे १२ घएटे पहलेसे ३-३ घएटेपर ३ या ४ बार दे देनेसे पारीके बुखार रुक जाते हैं। बुखार आनेपर भी अतीसका सेवन जन्तु मारने और पसीना लाकर उत्ररकों उतारनेमें सहायक होता है।
- (७) पित्त बनरान्तक वटी (नि० गुटिका संप्रह प्२०८४) ३ बार २-२ घएटे पर बनर आनेसे पहले देवें; और दिनोंमें ३ समय (सुबह, दोपहर, शाम) जलके साथ देना चाहिये।
- (८) तृतीयक ज्वर-चिकित्सामें ळिखी विधिसे फिटकरीका फूळा ३ से ६ रत्ती सिश्रीके साथ खिळा देनेसे चातुर्थिक ज्वर शमन हो जाता है।
- (६) विषम ज्वरहर अञ्जन—सैंधा नमक, छोटी पीपलके दाने और मैन-सिल तीनोंको तिलोंके तैल या एरण्ड तैलमें पीसकर अञ्जन करनेसे विषम ब्वर नष्ट हो जाता है।
- (१०) गृगल और उल्लूकी पूंछ या पंखको काले कपड़ेमें बाँधकर धूप देनेसे चातुर्थिक ज्वर चला जाता है।
- (११) अपराजित धूप-गूगल, नीमके पत्ते, वच, कूठ, हरड़, सरसों, जी, घी, इन सबको मिला कर धूप देनेसे विषम व्वर दूर होते हैं।
- (१२) करपके समय धूप-बिल्लेकी विष्टाका धूप देनेसे कम्प शमन हो जाता है।
- (१३) भगरत (हथिया) के पत्तों हे स्वरसकी २-४ वूँ दें सुँवानेसे उप चातु-र्थिक ज्वरका शमन हो जाता है।
- (१४) धत्रेका पत्ता १ इक्ष जितना काट, नागरवेलके पानमें रखकर इवर आनेसे ४ घएटे पहले जिलावें और फिर २ घएटे बाद दूसरी बार देवें, या कुछ नशा आ जाय उतनी भाँग शहदमें मिलाकर ४ घएटे पहले जिलानेसे चातुर्थिक उवर नष्ट हो जाता है।
- (१५) सफेर चम्पेकी कछी डएठलसह नागरवेलके पानमें रख, ज्वर आनेके ६ घएटे पहलेसे २-२ घएटेपर ३ समय खिला देनेसे चातुर्थिक ज्वर नष्ट हो जाता है।
- (१६) सहरेवी, अरनी, सत्यानाशी या निर्गु एडीको शनिवारके शामको निमन्त्रण देकर दूसरे दिन सुबह उखाड़कर जड़ लावें। सहरेवी या अरनीकी जड़ हो तो शिरपर, सत्यानाशीकी जड़ हो तो गलेपर और निर्गु एडीकी जड़ हो तो कमरपर बाँधनेसे चातुर्धिक ज्वर दूर हो जाता है।

स्यना—जड़ लानेके पहले किसीसे न बोलें; सूर्योदयसे पहले लावें; कुमारी

चि० प्र० नं १ ३२

कन्याके काते हुए सूतसे बाँधें तथा बाँधनेके पहले धूप देवें।

- (१७) मकड़ीका एक सफेर जाला मली भाँति साफ कपड़ेसे ३-४ बार पोंछ (मकड़ीके अपडे न आ जायँ, इस तरह सम्हाल) गुड़में लपेट गोली बना कर निगलवा देनेसे चातुर्थिक ज्वार रुक जाता है।
- (१८) शिरमें दर्द हो, तो लाल कनेरके फूल; आँवला, धनियाँ, वच और कूठके चूर्णको जलके साथ पीस निवाया कर मस्तकपर लेप करें।
- (१९) खरेंटी, पीपल, भांगरा या छुट्ण सारिवाकी मूलको पुष्य नक्त्रमें लाकर हाथपर बाँध देनेसे चातुर्थिक ब्वर दूर होता है ।
- (२०) नौसादर २ से ३ रत्ती और सफेर सिर्च २ रत्ती मिला, खरलकर ज्वर आनेसे ३ घएटे पहले नागरवेळके पानके साथ देवें और फिर उसके १॥ घएटे वाद दूसरी बार देनेसे चातुर्थिक ज्वरकी निवृत्ति हो जाती है।
- (२१) सफेद पुनर्नवाकी मृळ १ से २ माशेको दूधमें घिसकर पिलाने या नागरवेलके पानके साथ खिलानेसे जीर्ण चातुर्थिक ज्वरका शमन होता है।
- (२२) घी कुँवारके २ तोले रसमें आधी रत्ती अकीम, ४ रत्ती हल्दी और ३ से ६ माशे मिश्री मिलाकर ज्वर आनेके ३ घएटे पहने पिला देनेसे जीए चातुर्थिक ज्वरका वेग शान्त हो जाता है। आवश्यकतानुसार २-३ पाली तक यह प्रयोग करते रहना चाहिये।
- (२३) इन्द्रायणकी वेलको शनिवारके रोज निमन्त्रण देकर रिववारको सुबह किसीसे न बोलते हुए सूर्योदयसे पहले मूल लावें। किर कुमारी कन्याके हाथसे काते हुए स्तमं रोगी के हाथपर बाँध देवें, तो चातुर्थिक ज्वर चला जाता है।

दाह शमनार्थ -(१) शतधौत घृतकी मालिश करें।

- (२) नीमके पत्तोंको जलमें पीस, थोड़ा मंथन कर, माग उठावें और फिर सारे शरीरपर उन मागोंका लेप करनेसे तथा, दाह और मोह शमन होते हैं, इसी तरह वेरके पत्तोंके मागोंसे भी दाह शमन हो जाता है।
- (३) वेर और आँवलेके पत्तोंको काँजी या महेमें पीस कर लेप करनेसे दाह शान्त हो जाता है।
- (४) पलाशके कोमल पत्ते को काँजीमें पीसकर लेप करनेसे दाह, तृषा और मुच्छीकी निवृत्ति होती है।

तृषा शप्तनार्थ—बहुत जल पीनेपर भी प्यास शमन न होती हो, तो नीमके पत्तोंको कूटकर जल मिला, झान, शहद डालकर पेट भर पिला देनेसे वमन होकर आमाशयमेंसे दृषित रससह जल वापिस निकल आता है अरेर तृषा भी शान्त हो जाती है।

यदि नीमका जल योड़ा-सा पीनेपर ही वमन हो जाय, तो अधिक नहीं पिलाना चाहिये।

एलोपैथिक चिकित्सा।

नूतन-विषम ज्वरोंपर विशेषतः निम्नानुसार औषध दी जाती है :--

(१) क्विनाइन सल्फास Quinine Sulph. ५ मेन
एसिड सल्प्युरिक डिल्युट Acid Sulph. Dil. ५ बूँद
लाइकर आर्सेनिक Liqr. Arsenicalia २ बूँद
जल Aqua ad १ औंस

इन सबको मिलाकर पिला दें। इस तरह दिनमें ३ समय देनेसे मले-रिया व्वर शमन हो जाता है।

(२) मारक (Pernicious) विषम ज्वरके लिये—

टिन्ना फेरी परक्तोराइंड Tinct. Ferri Perchl. १० बूँद किनाइन सल्फास Quinine Sulph. ५ प्रेन लाइकर आर्सेनिक Liqr. Arsenicalis २ बूँद ,, स्ट्रिकनिया हाइड्रो. Liqr. Strychnia Hydrochl. ३ बूँद जल Aqua ad १ औंस

इन सबको मिलाकर पिला दें। इस तरह दिनमें ३ वार देवें।

(३) जीर्ग विषम ज्वरपर—

वित्रनाइन बाई सल्फास Quinine Bisulph. १२८ प्रेन हिंदूक्नीन सल्फास Strychnine Sulph. २ प्रेन एसिड आर्सेनिक Acid Arsenicalis २ प्रेन फेरी साइट्रास Ferri Citras १२८ प्रेन एक्सट्रेक्ट जेन्शन Extract Gention Q. S.

आवश्यकतानुसार एक्सट्रेक्ट जेन्ज्ञन मिला ६४ गोलियाँ वना लें। इनमेंसे दिनमें ३ समय १-१ गोली, दूध पिलाकर देनेसे जीर्ण विषम ज्वर दूर हो जाता है।

(४) प्लीहावृद्धि सह जीर्णेज्वर हो, तो—

किनाइन सल्फास Quinine Sulph. ३ ग्रेन फेरी सल्फास Ferri Sulph. २ ग्रेन एसिड सल्फयुरिक डिल्युट Acid Sulph. Dil. ५ वूँद मेगनेशिया सल्फास Mag. Sulph. १ ड्राम एका मेन्या पीप Aqua Mentha Pip ad १ ऑस

इत सबको यथाविधि मिलाकर पिला दें। इस तरह दिनमें ३ बार दें।

(४) पाग्डुसह जीर्थ विषमज्वर (N	falarial Cachexia) पर-	
किनाइ न सल्फास	Quinine Sulph.	४ मेन
एसिंड नाइट्रो हाइड्रोक्तोराइड डिल Acid Nitro		٠.
	Hydrochl. Dil	४ वूँ द १० प्रेन
एमोनिया क्लोराइड	Ammon. Chloride	
छाइकर आर्सेनिक	Liqr. Arsenicalis	२ बूँद
ग्लिसरीन	Glycerine	१ ड्राम
	Aqua	ad १ औंस

इन सबको मिलाकर पिला दें। इस तरह दिनमें ३ समय दें।

(६) रसतन्त्रसारमें लिखा हुआ ब्वरमुरारि अर्क विषम ब्वरोंपरं निर्भय और अपेष्ठ औषध है। लाखों रोगियोंने इससे लाभ ब्ठाया है।

रक्तित्रिनाशक विषय ज्वर ।

(Black water fever-Malarial Haemoglobinuriae-Haemoglobinuric fever)

व्याख्या—यह उनर आशुकारी है। इसकी उत्पत्ति विषम उनरके संक्रमण् द्वारा होती है। इसमें उनराधिकया मांजिष्टमेह (Haemoglobinuria), यक्टियत्त प्रधान वमन और कामला, शीतकम्प तथा पेशावका दमन या हास, ये महत्वके लज्ज्या आसते हैं। इस रोगका मुख्य कारण रक्तके रकाणुओंका अत्यधिक परिसाणमें शीव नाश है। सब प्रकारके मलेरिया-प्रधान मांजिष्ट मेह संभवतः समान कोटिके हैं, जिनमें गम्भीरता विविध प्रकारकी होती है। इनमें जब बिकृति अन्तिम सीमा तक पहुँच जाती है, तब वह रक्त-विनाशक जबर बनता है।

इस रोगसे भारतीयोंकी अपेत्ता यूरोपियन विशेष आक्रान्त होते हैं। भारत आदि प्रदेशोंसे वापस जानेके ६ मास तक उनको इस रोगके आक्रमणका भय रहता है।

विद्वानोंका अनुमान है कि, जो यूरोपियन विषमज्वर फैले हुए देशमें कम से कम ६ मास या सामान्यतः २-३ वर्ष रहते हैं और जिन्हें गम्भीर मलेरियाकी सम्प्राप्ति होती हैं; फिर योग्य चिकित्सा न होनेसे बार-बार आक्रमण होता रहता है, उन्हें यह रोग होता है। किन्तु उक्त कारणकी अपेद्या भौगोलिक विभाजनको विशेष महत्व दे सकेंगे। इसका वास्तविक कारण अविदित है। भीगोलिक विभाजन दृष्टिवे यह रोग भारतमें आसाम, बहादेश, दार्जिलिंग, दिहरी, विहार, मेरठ और अनृतसर आदि स्यानों में प्रतीत होता है। मारतके बाहर एशिया खरहमें पेजेस्टाइन, मठाया, चीन, हिन्दी चीन अदिनें है। इनके अतिरिक्त यूरोप, आक्रीका आदिमें भी यह प्रतीत होता है।

आक्रमणके पहले परीक्षा की जाती है, तो कोटास सर्वदा वर्ष मान होते हैं। किन्तु आक्रमण कालके भीतर अनेक बार परीक्षा करनेपर कीटास नहीं मिलते। क्वचित् वाधिमक २० घएटों के बाद अत्यत्य परिमाणमें मिलते हैं, जो रक्तासुओं के भीतर बुसे हुए होते हैं, और जिनके हेतुसे रक्तासुओं का विनादा होता है।

क्रिनाइनके अनुचित नियमनद्वारा आक्रपण प्रायः विवित्र प्रकारों में गति करने छगता है, फिर आक्रतणका योग्यरूपसे दमन नहीं होता। कितने ही प्रामा-णिक रोगियोंको यादी मिछती है कि, जिन्होंने क्रिनाइन का सेवन पहले नहीं किया उनको एटेजिनके सेवनके पश्चात् उपस्थित होता है।

विषम उत्रर न होनेपर भी कित्रनाइनका सेवन किया जाय, तो वह कदाचित् भांजिष्ठ मेहका कारण हो सकता है; किन्तु वह रक्तिनाशक विषम उत्ररके छन्नणों सह उपस्थित नहीं हो सकेगा।

संप्राप्ति—वर्णद्रवय विनाशक विष (Haemolysin) द्वारा रक्ताणु भों का विनाश होता है। फिर रक्ताभिसरण कियाद्वारा घंगेतित रक्ताणु चारों ओर फेलते हैं और पेशाचद्वारा वाहर निक्तलते हैं। वृक्षान्तर कुण्डलिकाका सार्ग रक्तप्रधिनाम्ल (Haematinic acid) के स्कटिक और कोपाणुओं के मलसे बन्द हो जाता है।

प्लीहा बढ़ी हुई और मृदु हो जाती है, उतमें प्रवल कोषागुध्वंस (Phagocytosis) प्रतीत होता है। यक्तन् बढ़ा हुआ और मृदु भासता है, उसकी बारम्बार अपकान्ति होती है। वृक्षान्तर कुएडलिकाएं मल और निचेपसे भर जानेसे वृक्षकी रक्तपूर्ण वृद्धि होती है। उत्तानस्तरिका (Epithelium) कुछ परिवर्तित होती है। मस्तिष्क और अस्विमज्ञा रिजत होती हैं और हृद्यका कुछ मेरमय रूपान्तर होता है।

इस रोगमें रक्तके भीतर रक्ताणुं १० छन्न तक वट जाते हैं। रक्तरंजक

पूर्वेक्षय—प्रायः मलेरिवाका मंदं आक्रमण, जिसका उपचार विवनाइनद्वारा किया गया है, उसमें तथा अन्य कहवों में सामान्य वेचैनी, पचन-क्रियामें विकृति, प्लीहामें वेदना और रक्तर अक द्रव्य पेशावमें वढ़ जाना आदि लग्नण अति रपष्ट प्रतीत होते हैं। जब तक वेपन और मूत्रमें रक्तवर्ण न आ जाय। तव तक कुछ भी नहीं भासते।

त्तत्त्त्य — आक्रमण कालमें रोगितदर्शक लच्चण सामान्यतः अक्रस्मात् उप-रियत होते हैं। ५० प्रतिशतमें वेपन सह आक्रमण होता है। फिर कुछ घंटे तक बार-बार वेपन होता है। वेपनके परचात् पेशाव करनेकी इच्छा बनी रहती है। पेशाव गहरा बन जाता है। यह रियित कुछ घंटोंसे १ दिन या कभी २ दिन तक रहती है। उत्ताप १०३° से १०५० तक अनियमित रहता है। १००० या कम भी होता है। बमनेच्छा रहती है, हृद्याधरिक प्रदेशमें वेदना होती है और पित्तकी वमन होती है। आक्रमणके २४ वण्टोंमें कामला प्रचण्डवेगपूर्वक होता है। इनके अतिरिक्त व्याकुछता, कमरमें वेदना, अति लुपा, घबराहट, यक्ररप्रीहाकी युद्धि और मृदुता आदि लच्चण उपस्थित होते हैं।

पेशाब स्वच्छ होनेपर उत्तापका हास होता है; प्रस्वेद आता है; और फिर लक्षण दूर होते हैं। रोग गम्भोररूप धारण करता है तो व्याकुलता, वेपन और उत्तापकी वृद्धि होती है, पेशाव स्वल्प होता है, रक्तमें यूरिया वढ़ जाता है।

मृत्युके कारण —(१) अति घवराटहसे उत्पन्न हृदयावरोष; (२) पेशाब बन्द हो जाना; (३) अत्यधिक उत्तापजनित मूच्छी या प्रलाप। इनमेंसे किसी मी कारणसे मृत्यु हो सकती है।

उपद्रव और भावी च्रति-पेशायमें निकलने वाले रक्तर जिक द्रव्य दूर होने के परचात् कभी-कभी कितनेही सप्ताहों तक उत्तापयुद्धि रहती है। इसका अन्त उत्तर बढ़नेपर आता है। इसका फिर आक्रमण मंद्र होता है। पुनराक्रमणका हेतु बहुधा क्विनाइन होता है।

साध्यासाध्यता—इस रोगके सौम्य आक्रमण्याले स्वस्य हो जाते हैं। शेष सबके लिये अति घातक है।

रक्तविनाशक ज्वर चिकित्सा

विद्यीनेमें पूर्ण आराम करें। कवज हो, तो एतिमा देकर उद्रशुद्धि कर लेनी चाहिये। रोगीको मोसम्बी या सन्तरोंके रसपर रखें। अनार, अंगूर दे सकेंगे किन्तु खट्टे फड़ नहीं। हलका समज्ञाराम्ल जल मुँहसे, बस्तिद्वारा और वमन हो, तो अन्तःसेचनद्वारा अर्थिक परिमाण्में देना चाहिये। द्राज्ञ-शर्करा (ग्ल्कोज) और हृदयोत्ते जक औषध देनी चाहिये।

इस रोगपर आयुर्वेदिक औषध चन्दनादि लोह, सूतशेखर, जयमंगल रस, आरोग्यवर्द्धिनी, सुदर्शन चूर्णका फाएट और पुनर्नवादि क्वाथ हितकारक माना जायगा। हृदय शिथिल होने लगे तो हेमगर्भपोटली, जवाहरमोहरा या लक्ष्मी-विलास (अभ्रक वाला) देना चाहिये। मलावरोध हो, तो आरग्वधादि क्त्राथ देकर उदरशुद्धि करनी चाहिये। फिर सूतरोखर + प्रवालिपष्टी + गिलोय सत्व दिनमें २ बार आमके मुख्याके साथ हेते रहें। साथमें विषको पेशाबद्धारा शीव बाहर निकालनेके लिये चन्द्रकला और शिलाजीत, त्रिकएटकादि चार या पुनर्नवादि काथ अथवा काली अनन्त-मूलके फाएटके साथ देते रहें। इनके अतिरिक्त आवश्यकता रहे तो यवचार या शीतल पर्पटी १ या २ दिन तक ४-४ घएटोंपर देते रहनेसे वृक्कितरोध दूर होता है और पेशाब समचाराम्ल बन जाता है।

स्वना—१. यदि मूत्रावरोध हो, बस्तिमें भारीपन हो या कटिप्रदेशमें दुई हो, तो कटिप्रदेशपर सेक करें। फिर मूत्रळ औषध न देवें।

२. आक्रमण कालमें मलेरियाको दूर करनेवाली औषध किनाइन आदि न देवें एवं आराम होनेपर मलेरिया वाले स्थानको त्याग देना चाहिये।

३ यदि यह रोग शहरव्यापी हो और किसीको पेशावमें रक्तरक्षक द्रव्य जाने छगे तो तुरन्त चन्द्रकछा और प्रवाछिपष्टीका सेत्रन करना चाहिये।

काल ज्वर।

(काला आजार-आसामज्वर-डमडम ज्वर-Kala Azar-Assam feverer-Dumdum fever, Black fever, Leishmaniasis)

यह काल ज्वर सतत ज्वर ही है; किन्तु सामान्य सतत ज्वरकी अपेक्षा यह अधिक प्रवल, अति दु:खरायी, दीर्घस्थायी और संकामक होनेसे इसका विनेचन पृथक् किया है। इस रोगमें अनियमित उत्तापवृद्धि, यक्तत्जीहावृद्धि, रक्तसाव (Haemorrhage), रक्तकी न्यूनता और दुर्बलता विशेष रूपसे देखनेमें आती हैं। इस ज्वरका विप धातुओं में लीन रहनेसे वीच-वीचमें छूट-छूटकर बार बार ज्वर आता रहता है। इसलिये इसे दुश्चिकित्स्य माना है। इस रोगमें देहका वर्ण काला हो जाता है। इसलिये काला आजार कहते हैं।

यह क्वर प्रायः आसाम, वंगाल, उड़ीसा और विहारमें अधिकांशमें प्रतीत होता है। कभी-कभी मद्रास और मध्यपान्तमें हो जाता है, तथा इस देशके अतिरिक्त; चीन, अफीका आदि देशोंमें भी होता है। यह रोग उष्ण कटिवन्ध प्रदेशका होनेसे यूरोपवासियोंको नहीं होता। यह रोग समुद्रकी सतहसे ४००० फीटसे अधिक ऊँचाईपर कभी नहीं होता। यह रोग स्त्री पुरुष, सबको होता है। २-५ वर्षके बच्चेंको भी हो जाता है।

यह रोग विशेषतः खटमलद्वारा एकसे दूसरेके शरीरमें प्रवेश करता है, अतः यह कीटाणुजन्य है। इस रोगके कीटाणुओंकी शोध लीश्मन (Leishman) साहचने की है। इसके कीटाणुओंको लिश्मनिया-होनोबनी (Leishmania Donovani) कहते हैं। वे अण्डाकार होते हैं, वे विषमव्यरके

कीटारा सह श पिरसू (Sandfly) के शरीरमें अपना जीवनचक बनाते हैं। किन्तु उनका कर अभी दक पूर्णाशमें विदित नहीं है। यह रोग कभी कमी क्रितों भी हो जाता है।

सम्प्राप्ति—इस रोगके भीतर अस्यियों में रहनेवाली मजा, हीहा, यकत, लसीका प्रत्ययां, फुफ्फुसों, आंतों एवं अरडकोप आदि सब भागों में कीटा सुओं मा प्रवेश हो जाता है। यक्टत् हैं हामें कीटा सुओं हा प्रवेश अधिकां समें होने से बढ़ जाते हैं, उनमें सौत्रिक तन्तुओं (Fibrous tissue) की उत्पत्ति हो जाती है। कभी-कभी बड़ी आंतों में त्रण तक हो जाते हैं। रक्त में ये कीटा सुक रहते हैं एव कैन्द्रिक वात नाड़ियों में वे कभी नहीं रहते।

चयकाल-संभवतः ३ से ६ मास या १ वर्ष तक।

तस्या— इस रोगका आक्रमण अहसात् अस्यधिक ज्वरसह होता है। उत्तापकी अनियमितता (दिन और रात चढ़ते रहना), कितनेही सप्ताहों तक उत्ताप रहना तथा और छत्तण भी बढ़ना, फ्रीहा बहुत बढ़ जाना, यहत् सीमा स्पष्ट हो उतनी वृद्धि होना, उदर समुन्नत होना, छञ्चता और निर्वछता आना, स्वेदको अधिकता, त्वचा मिलन श्याम हो जाना, पायदुता, श्वेताणु और रक्ताणु ऊम हो जाना, अस्यमजाके विकृत होनेसे रक्ताणु और श्वेताणु औमें विविध परिवर्त्तन होना, अतिसार, अन्त्रमें च्वत होना, वेचैनीका अमाव और क्षुया अच्छी छगना आदि छन्नण उपस्थित होते हैं। इत रोगमें त्वचापर काले धव्ये हो जाते हैं, ये धव्ये फिर बढ़ते हैं। किसी-किसीको नाक और मसूढ़ेमंसे रक्तलाव होता है।

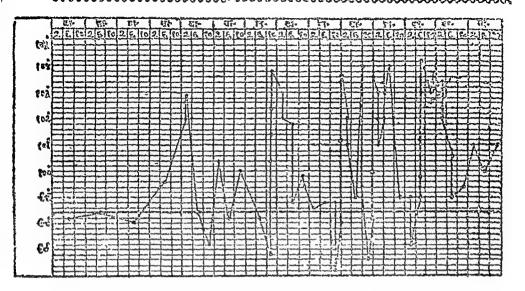
इस रोगके उपशम हो जानेपर भी थोड़े दिनों में पुनराक्रमण होता है। उपशम और पुन: आक्रमण, इस तरह छम्बे समय तक यह कट पहुँचाता रहता है। कितनेही रोगियोंको छम्बी अस्थियों में शूल चलता है।

दे-४ आक्रमण हो जानेपर देह निर्वेछ होती है और रोग भी चिरकारी वन जाता है।

यदि योग्य चिकित्सा शीव न हो तो जलोदर, सर्वाङ्ग शोध, रलैष्मिक कलामेंसे रक्तसावमय अतिसार और अन्तमें अतिशय छान्ति आकर मृत्यु होती है।

इस रोगकी स्थिति १ से २ वर्षकी सानी गई है।

रोगिबिनिर्णंय—इस रोगका निर्ण्य १ सी. सी. रक्तद्रव (Serum) में १ बूँद फोर्मिलन डालकर किया जाता है। इसको मिलाकर चलानेपर पहले कीचड़ सा बनता है। फिर कुछ मिनटोंमें गाड़ा आग नीचे वैठ लाता है। इसके अति रिक्त वर्ष मानमें हीहामें पंक्चर करके इस रोगका निर्णय किया जाता है।



चित्र नं २२६ काळज्वरमें द्विगुण आकस्मिक उपशमसह उत्ताप। स्माध्यासाध्यता—इस रोगकी आग्रुकारी अवस्थामें ८० प्रतिशत मृत्यु हो जाती है। चिरकारी अवस्थामें मृत्युसंख्या कम होती है।

चिकित्सोपयोगी सचना ।

स्थानको स्वच्छ रखें, पिस्मुओंको दूर करें, नास्थिलका तेल सब जगह छिड़कें, जलको गरमकर शीतल वरके पीवें। प्रारम्भमें पण्यापण्य विषम द्वरके समान पालन करें।

गुड़-शक्करका सेवन हो सके उतना कम करें । गुड़, शक्करका सत्व मिळनेपर की टागा सपळ बन जाते हैं। नज्य मतमें इस रोगकी चिकित्सा सुरमायटित लवण (Antimony Tartrated) द्वारा होती है। किनाइन इस उत्रपर विल्कुळ अलकळ है।

कालायाजार चिकित्गा।

तीबाइस्यामं दोपपाचनार्थ-पहले रत्निगरी रस दें। यदि मलावरोध हो, तो व्यरकेसरी या अश्वकंचुकी अथवा आरम्बधादि काय देकर उदरशुद्धि करें। यह व्यर सतत व्यरका ही भेद हैं। अतः सतत व्यरनाशक चिकित्सा करनी चाहिये। अधिक व्यर रहे तब तक मितव्क आदिके संरचण और विपके नाज़के छिये ४-४ घएटेपर दिनमें ४-४ बार २-२ रत्ती प्रवालपिष्टी सुदर्शन अर्फके साथ देते रहना चाहिये। व्यर शमनके छिये दिनमें २ वार दुर्जलेता रस और सूतशेखर देवें। यदि रक्तसाय या अतिसार हो, तो ये भी दूर हो जाते हैं।

जीर्णावस्थामें उत्तर न हो उस समय छोह्युक्त प्छीहान्तक वदीका सेवन कराना चाहिये। अथवा छोह भरम १ रत्तीः अश्रक भरम १ रत्तीः नाग भरम १ रत्तीः, तीनों मिछाकर त्रिफछारिष्टके साथ १ मास तक दिनमें २ बार देना चाहिये।

नव्य मत अनुसार सुरमाघित छवणका अन्तः चैपण कराया जाता है। किन्तु उवाक और वमन उपस्थित हों, तो यह उपचार बन्द करना पड़ता है। इस तरह पेशावमें शुभ्र प्रथिन आने छगे तो भी उपचारका त्याग करना होता है। यदि सुरमा हा सेवन आयुर्वेदिक विधिसे कराया जाय तो वह हितकारक होता है। शुद्र सुरमा २ रत्ती, अपामार्ग चार २ रती, दोनों को मिला घी या शहदसे देवें। ऊपर सरफों काका क्याय पिलावें। इस तरह दिनमें दो बार १-२ मास तक देने रहें तो कीटाणु नष्ट हो जायेंगे, प्लीहा-यक्न् नीरोगी होंगे, ज्वर दूर होगा तथा देहवल शनै:-शनै: बढ़ता जायगा।

(२४) जीर्ण ज्वर ।

(Chronic Malaria and Malarial Cachexia)

जब ब्वर २१ दिन तक रहकर मन्दवेगी एवं सूक्ष्म हो जाता है, निस्तेजता, प्लीहावृद्धि और अग्निमान्य उपस्थित होते हैं, तब वह जीर्ण ब्वर कहलाता है।

विषम ज्वर अधिक दिनों तक रह जानेपर निस्तेजता, शक्तिच्य, मंद-मंद ज्वर रहता, कभी-कभी अनियमित समयगर १०२ डिग्नी तक बढ़ जाना, प्लीहा-वृद्धि, पाण्डु, अरुचि, ज्ञुधानाश, मलावरोध, रक्तस्राव, ये सब लक्ष्मण प्रतीत होते हैं। प्लीहाके भीतर विष या कीटाणु रहते हैं। इससे आहार-विहारमें योड़ी-सी भूल होनेपर पुन:-पुन: आक्रमण होता रहता है।

जीर्ग उत्ररमें अन्य उपद्रव हो जाते हैं, तब उनको भिन्न-भिन्न अवस्थाके अनुसार वातबलासक, प्रलेपक, रानिज्ञर, नारसिंह उत्रर, ऐसी भिन्न-भिन्न संज्ञायें दी हैं। उन सबकी चिकित्सा उपद्रव अनुसार प्रथक्-पृथक् होती हैं, अत: इन सबका विवेचन आगे पृथक्-पृथक् किया जायगा।

विषम उत्रके अतिरिक्त वात आदि दोषप्रकोपसे उत्पन्न अन्य उत्रर भी सम्यक् चिकित्सा न होनेसे या अपध्य सेवनसे रक्त आदि घातुओं में लीन होकर जब जीर्ण हो जाते हैं, तब उन सब प्रकारके उत्ररों में वात आदि तीनों दोष निर्बल बन जाते हैं। फिर उन सबके लच्चण जीर्ण विषम उन के सहश प्रतीत होते हैं।

इस रोगका डाक्टरी निदान आदिका वर्णन विपमक्तरके साथ पहले किया गया है।

जीर्ण ज्वर-चिकित्सा।

जीर्ण उत्रयाले रोगीको छङ्कत नहीं कराना चाहिये। अन्यथा निर्वलता बढ़ती है। यदि छुपथ्य सेवनसे दोष-प्रकोप होकर उवर बढ़ जाय, तो उस दिन केवल दूधपर रखें; अन्न न दें; और दुर्जलजेता रस या संजीवनी वटी अथवा सतत उत्रर प्रकरणमें लिखे अनुसार पाचन औषध देवें। फिर दूसरे दिनसे रोगशामक चिकित्सा करें। देज खटाई, ज्यादा चावल, गुड़ या शकर, शीतल जलसे स्नान, असमयपर भोजन, भोजनपर भोजन, मैथुन, रात्रिको जागरण, मलमूत्र आदिके वेगका अवरोध, इन सब बातोंका त्याग करें।

ज्वर १२ दिनसे अधिक रह जानेपर यदि कफ दोष चीगा हो गया हो, तो रोगीको भोजनमें घी देना चाहिये।

दोष पाचनके लिये—आरम्बादि क्याय, त्रिवृतादि कपाय, महा सुद्र्यंन चूर्ण, लघु सुद्र्यंन चूर्ण या गद्मुरारि रस, इनमेंसे अनुकूछ औपध देनेसे जीर्ण व्वरोंमें दोष-पचन होकर ज्वर दूर हो जाता है। उद्रमें मलसंग्रह अधिक हो, तो आरम्बधादि काथ या त्रिवृतादि कषाय देना चाहिये। रक्तमें रहे हुए और अन्य धातुओं से लीन हुए जीर्ण विषक्षों जलाने से सुद्र्यंन चूर्ण अति हितकर है। प्रवालपिष्टी २-२ रत्ती साथमें मिला देनेपर लाभ अधिक पहुँचता है।

दाहयुक्त ज्वरमें पाखन-प्रवालिपिष्टी (गिलीय सत्वके साथ) या चन्द-नादि लोह दिनमें ३ समय देवें।

रात्रिको सूचमांशमं जबर रहता हो, तो-गृहत् सितोपलादि चूर्ण, सितोप-लादि चूर्ण या प्रवालपिष्टी (गिलोय सत्त्रके साथ) दिनमें २ समय देते रहें।

जीर्ण ज्वरशामक औपधियाँ—(१) सुवर्णमालिनी वसन्त, लघुमालनी-वसन्त, मलेरिया वटी (दूसरी विधि), जयमङ्गल रस, प्लीहान्तक वटी (लोह-युक्त) संशमनी वटी, प्लीहान्तक चूर्ण, चन्दनादि लोह (पित्त प्रकृतिवालोंको), षट्पल घृत, अमृतारिष्ट और देवदावीच क्वाथ (दूसरी विधि), ये सब औपधियाँ हितायह हैं। इनमेंसे विशेष अनुकूल औषधिकी योजना करनी चाहिये। इनके अतिरिक्त प्लीहान्तक अर्क (क्विनाइन प्रधान) भी अच्छा कार्य करता है।

सुवर्णगालिनी वसन्त—यक्तत्त्लीहावृद्धि, मस्तिष्किनिर्वलता, मंदाग्नि और जीर्ण ज्वरको दूर करती है; तथा चयके कीटाणु उत्पन्न हो गये हों, तो उनको नष्ट करती है। यदि वार-बार उत्तर बढ़ता हो, चयको भी शंका हो, तो जयमंगल रस हितकारक है। यदि प्लीहावृद्धि अधिक रूपसे हो गई हो, तो प्लीहान्तक वटी लाभदायक है। मृत्रमें विकृति होनेसे मस्तिष्कमें उण्णता रहती हो, तो चन्द्नादि लोह बहुत जल्दी लाभ पहुँचाता है। इसी तरह धातुओं में

हीन दोपको जलानेमें पट्राल घृत और अमृतारिष्ट भी सहायक होते हैं।

- (१) बर्झ मान पिप्पली—होटी पीपलको गो-दुग्व और जलमें मिला दबाल कर दुग्वावरीप रखकर सेवन करें। लेवनार्थ ३ से प्रारम्भ कर ३.६ या १-१ पीपल बढ़ाते जावं। फिर १० दिन बाइ ३-३ या १-१ पीपल कम करते जावें। इस प्रकार बर्द्धमान पीपलके सेवनसे जोण दबर, कास, १ नास, पाण्डुता, निर्वलता, अग्निमांच और कफबृद्धि आदि दोष दूर होते हैं। जल दूधसे ४ गुना मिला दूध रोप रहे तब तक दवालें। फिर शोतल होनेपर पिलावें। यदि इस प्रयोगसे शुक्त काल दपस्थित हो, हो तरकाल इस प्रयोगको वन्द कर देना चाहिये।
- (३) चुश्चीराद्य चीर—लाल पुनर्तवा, सोंठ,श्वेत पुनर्तवा, दूध और जल भिलाकर दुग्धावराप काथ कर पिलानेसे जीर्ण दबर दूर होता है। औपध २ तोले, दूध १६ तोले और जल ६४ तोले भिलाकर काथ करनेका रिवाज है। उपयुक्त विधिसे ज्ञालपर्णी आदि लघु पञ्चमूलका दुग्धावरीष काथ देनेसे भी जीर्ण द्वर, कास, श्वास, शिर:शूल और पाश्वेह्न दूर होते हैं।
- (४) गिलोयके स्वरस या कावसें पीपलका चूर्ण और शहद मिलाकर २१ दिन तक पिलानेसे जीर्ण ज्वर, कफ, प्लोहार्गुद्धि, कास और अहचि दूर होते हैं।
- (४) छोटी कटेलीकी जड़, सोंठ और गिलोयके क्वायमें पीपलका चूर्ण ४ रती निलाकर पिलानेसे जीर्ण ब्वर, मन्द्राग्नि, जुकाम, अरुचि, कास, श्वास, शूल, अर्दित वायु, पीनस, ये दोष दूर होते हैं। यह क्वाय विशेषतं जोर्ण वात-कफ ब्वरका नक्षक है तथा जोर्ण प्रतिश्यायको भी दूर करता है।
- (६) मतावरोध बना रहता हो, तो—प्छोहान्तक अर्क, प्छोहान्तक वटी (वात और कफारमक व्याधि वालोंको), करंजादि वटी (प्रथम विधि), प्छोहान्तक चार चूर्ण, इनमेंसे अनुकूठ औषधका सेवन करावें।
- (७) मालिएके लिये लाचादि तैल, चंदनबलालाचादि तैल और चन्द्-नादि तैलमेंसे किसी एकका मालिश कराते रहनेसे दोष दूर होता है और शारीरिक शक्तिका रचण होता है।

स्चना—यदि प्रस्वेदद्वारा विषको बाहर निकालना हो, तो यालिश नहीं करनी चाहिये। उत्र अति मन्द् रहता हो, पेशाबद्वारा विप बाहर निकलता रहता हो, तब शक्तिके संरक्षणार्थ मालिश कराई जाती है।

(न) दशसूलषट्पल घृत—जवाखार और पञ्चकोल (पीपल, पीपलामूल, चव्य, चीता, सोंठ), इन ६ द्रव्यों को समयाग मिलाकर २० तोले करक करें। दशमूल ४ सेर लेकर म गुना जल मिलाकर क्वाथ करें। चतुर्थों अ जल रोप रहने पर उतार कर छान लें। फिर इक करक, क्याथ, र सेर दूध और र सेर धी मिला यथाविधि घृत पाक करें। इस घृतमेंसे १-१ तोला दिनमें दो बार देते

रहनेसे जीर्ण ज्वर, प्लीहावृद्धि, पाण्डु, कास, अग्निमांच, वातज, पित्तज और कफज व्याधियोंका शमन हो जाता है।

- (६) सफेर जीरा १ भाग, काला जीरा २ भाग और छुवारा बीजरहित ४ भाग लेवें। सबको मिलाकर कूट लेवें। ४-४ मारो दिनमें २ समय सेवन करते रहनेसे अरुचि और दाहयुक्त जीर्णज्वर निवृत्त हो जाता है। इस प्रयोगका सेवन कमसे कम १४ दिन तक करना चाहिये। भोजनमें दूध, भात, फुलका और थोड़ा घी लेवें।
- (१०) वेलकी मूळ या छालका दुग्धावशेष क्वायकर दिनमें दो समय पिलाते रहनेसे दु:साध्य जीर्गाज्वर २१ दिनमें शमन हो जाता है।
- (११) तुलसीके २ तोले रसमें ३ माशे मिश्री मिलाकर सेवन करते रहनेसे १ सप्ताहमें जीर्ण्डवर नष्ट हो जाता है।
- (१२) उतरएके पत्तों के १ तोले रसमें ६ मारो शहद मिलाकर १४ दिन तक दिनमें २ समय सेवन करनेसे जीर्णाज्यर, अग्निमांद्य और रक्तार्शकी निवृत्ति हो जाती है।

सामान्य प्लीहावृद्धि होनेपर हम सुवर्ण मालिनी वसंत या लघु वसंत देते हैं। अधिक प्लीहावृद्धिमें प्लीहान्तक वटी या अर्कका उपयोग करते हैं। मूत्रमें दोप हो और दाह अधिक होता है तब चन्दनादि लोह देते रहते हैं। लक्षण या उपद्रव भेदके अनुसार विभिन्न औषधका उपयोग करना पड़ता है।

रवचा ग्रुष्क हो जानेपर दशमूलषट्पलघृत या पट्पलघृत पिलावें और छ।चादि तैलकी मालिश कराते रहनेसे रोग दूर होता है।

(२५) वातवलासक ज्वर । (नेकायटिक फीवर-Nephritic Fever)

इस न्याधिका वर्णन सुश्रुत-संहिताकारने शोध रोगमें किया है । न्याधि तीव्र होनेपर ज्वर भी रहता है, इस हेतुसे माधव निदानकारने ज्वर प्रकरणमें इसका संज्ञिप्त वर्णन किया है। इसका विवेचन सिद्धान्तनिदानकारने निम्ना-नुसार किया है:—

पारचारय शास्त्रमें इस रोगको नेफायटिक फीवर कहा है। इस रोगकी शोध ई० स० १८२५ में बाईट साहवने की है, अतः उनके नामपरसे इसे बाईट्स डिमीफ (Bright's Disease) भी कहते हैं।

निद्दान-यह वात-क्रफोल्यण त्रिदोयज जीर्णज्वर है। यह रोग अनूप देशों में चावल खानेवालों को अधिक होता है। इस रोगकी उत्पत्ति युक्क-विकृति होनेसे होती है। यह रोग वालकों को होनेपर कप्टसाध्य होता है।

क्रप-नित्य मन्द ज्वर रहना, शरीर शुष्क एवं निस्तेज हो जाना, सारी

देहमें शोध आ जाना, पहले मुँह और हायोंपर या पैरोंपर शोथ दिखना, फिर धीरे-धीरे मध्यकायमें बढ़ना, अंग जकड़ जाना, दुर्बद ता और कफप्रकोप होनेसे मुँहमें चिकनापन, शीतल अङ्ग, कास और श्वास आदि लक्षण होते हैं। इसमें वमनका होना त्रासदायक लक्षण माना जाता है। रोग बढ़नेपर फुफ्कुमके मूलपर शोथ आ जाता है, हृदयमें वेदना होती है; और दिन प्रति-दिन वलहानि होती जाती है। फिर अन्तमें हृदयावसाद होनेपर मृत्यु हो जाती है।

एलोपेथिक विवेचन

यह रोग वृक्क (मूत्रपिएडों) की विकृति होनेसे होता है। इस रोगके मुख्य दो प्रकार हैं। एक आग्रुकारी और दूसरा चिरकारी।

- १. श्राग्रकारी वृक्तप्रदाह—एक्युट नेफायटिस, ब्राईट्स डिमीम (Acute Nephritis, Bright's Disease).
- २. चिरकारी चुक्कप्रदाह—क्रॉनिक नेफायटिस, त्राईट्स डीजीज, (Chronic Nephritis; Bright's, Disease).

इन दोनोंके विविध उप विभाग हैं।

श्राशुकारी वृक्क प्रदाह—इसमें सर्वाङ्ग शोध, मूत्रक्वच्छ या मूत्रविकृति और मन्द ज्वर सह वृक्कोंका तीत्र और आशुकारी दाहशोध प्रतीत होता है।

स्त्री-पुरुष, सबको मूत्र उत्पन्न करने वाले दो मूत्रपिएड (वृक्क-गुर्दे-किड-नीज-Kidneys) होते हैं। उदरगुहाके किटिप्रान्तमें आंतोंकी गेंडुलीके पीछे मेरुदएडकी दाहिनी और बाई तरफ एक एक मूत्रपिएड रहता है। इन मूत्र-पिएडोंकी आकृति कुछ अर्ड गोलाकार है। उपरका सिरा ११ वीं और १२ वीं पर्शुकाके बिल्कुल समीप है। दाहिनी ओर यक्तत् होनेसे दाहिनी ओरका गुर्दी बांधीं ओरके गुर्देकी अनेत्रा कुछ नीचा रहता है। इसी हेतुसे दाहिना गुर्दी ११ वीं पर्शु कासे कुछ दूर रह जाता है। इन वृक्कोंकी लम्बाई ४ इच्च, चौड़ाई २॥ इच्च और मोटाई १ इच्च है। इनका रंग वैंगनी है।

इन मूत्र-पिएडों में असंख्य छोटे छोटे मूत्रवह-स्रोत हैं। एक अंगुल जितने भागमें लगभग मूत्रवह स्रोतों के ६० अप्रभाग रहते हैं। इन अप्रभागों को मूत्रो-दिसका संज्ञा दी गई है; मूत्रोत्सिकाकी आकृति कटोरी जैसी है। प्रत्येक मूत्रो-दिसकामें धमनीकी अत्यन्त सूक्ष्म ज्ञाखाओं का एक-एक गुच्छ प्रवेश करता है। इन स्थानों पर रुधिरसे बच रहने वाला हानिकर तत्त्व (मूत्र) पृथक होता है। यह कार्य इन मूत्रोत्सिकाओं में लगी हुई सूक्ष्म कलाओं द्वारा होता है। इन स्थानों में मूत्र उत्पन्न होकर मूत्र स्रोतसों द्वारा मूत्रप्रणालिका-गांविनियों (युरे-टर्स Ureters) में होकर मूत्राक्षयमें जाता है। फिर आगे मूत्रप्रसेकमें होकर बाहर निकल जाता है। हेतु—शरीर गर्म होनेपर शीतोपचार करना, तीव्र सांसर्गिक इन्प्तुएआ, मोतीकरा, रोमांतिका या उपदंश कार अथवा विषमकार आदि रोग, वृक्त स्थानपर शीत लग जाना, पारद या सोमल आदि विषमज्ञण, पित्तप्रकोपक औषिधयोंका सेवन, शराब और तमाख् (धूम्रपान) का व्यसन, उद्रमें दाहक व्रण, सगर्भावस्था, खटाई, मिर्च और नमक अत्यधिक खाना इत्यादि कारणोंसे वृक्ष विकृत होता है, तब इस आग्रुकारी रोगकी प्राप्ति होती है।

संप्राप्ति—अपण्य आहार, कृमि या अन्य रोगोंसे विषकी उत्यक्ति हो कर जब वह रक्तमें प्रवेश करता है तब इस विषसे वृक्तोंके रक्तवाही गुच्छ और मूत्री-रिसकाएँ विकृत होती हैं। इस विषमें भी अनेक प्रकार हैं। कितनेही विष रक्तवाहिनियोंके गुच्छोंको और कई विष मूत्रोत्सिकाओंको दूषित करते हैं। तीव्र और एक साथ परिणाम होनेपर आशुकारी और शनैः शनैः सौम्य आघात पहुँचनेपर चिरकारी दाह-शोथ होता है। इनमें रक्तवाहिनियोंके गुच्छोंपर आक्रमण होनेसे वे दूटते हैं और उनसे मूत्रमें रक्त जाने लगता है। किर मूत्रमें शुश्च प्रथित (एव्व्युमिन) जाता है; और वृक्षोंके बाह्य भागपर शोथ आ जाता है। रक्त और लसीका निकल कर स्रोतों में जमकर उनकी नली सहश आकृति हो जाती है, उसे चेप (Tube casts) संज्ञा दी है। ये चेप मूत्रके साथ निकल जाते हैं। क्रवित्त अनेक निल्योंकी कला नष्ट होकर चेप रक्त भी जाते हैं, तब मूत्रचय होने लगता है और रक्तमें विष रह जाता है। इससे शरीरपर शोथ आ जाता है।

पूर्वरूप—प्रारम्भमें शीतको कमकमाटी आना, पीठमें पीड़ा, वमन, शिर: शूळ, व्याक्कळता, अतिसार, मूत्रमें रक्त जाना और व्वर, ये पूर्वरूप, प्रतीत होते हैं।

क्ष्य—किट प्रदेश में पीड़ा होकर प्रारम्भ होता है और क्विचित् अकरमात् भी हो जाता है। कभी पूर्वक्ष्य होकर फिर सर्वांग शोध आता है। प्रारम्भमें नेत्र, गाल और गुल्क्ष्यर शोध आकर सारे शरीरपर फैल जाता है, नाड़ी वेग पूर्वक चलती है, रक्त-वेग और रक्तभार बढ़ जाता है, मूत्र थोड़ा-योड़ा होता है, क्विचित् मूत्रच्य भी हो जाता है। मूत्रमें रक्त, युरेट्स और एल्ट्युमिन होते हैं। तथा क्लोराइड और यूरिया कम हो जाते हैं, मूत्र गाढ़ा हो जाता है। स्वर-यन्त्र या फुफ्फसोंपर शोध होनेसे श्वास, कास, पाएडुता, मलावरोध, शुष्क स्वचा, कराडु, रूक्ष जिह्वा, नेत्र-विकृति, तृषा और हत्कोपकी दृद्धि इत्यादि रूप प्रतीत होते हैं। प्रारम्भके ८-१० दिनों तक ब्वर १०० दिपी तक रहता है, किन्तु कभी कभी वही १०१ से १०२ दिपी या इससे भी अधिक हो जाता है।

सम्यक् चिकित्ता न होनेके कारण यदि तुरन्त आराम नहीं होता है, तो मूत्रसंन्यास (रक्तमें मूत्र-विषयृद्धि) होकर मृत्यु हो जाती है, अथवा चिरकारी

वृक्तप्रदाह हो जाता है। बहुवा चिरकारी रोगमें व्वर नहीं रहता। इस रोगका विस्तारसे विवेचन मूत्ररोगोंके साथ किया जायगा।

घातवलासक ज्वर चिकित्सा—इस रोगमें ज्वर उतारनेके लिये औषध गौण रूपसे दी जाती है। वृक्षश्वानको सुधारनेकी चिकित्सा प्रधान रूपसे की जाती है। रोगोत्पादक कारणके अनुरूप इसमें चिकित्साका प्रारम्भ जल्दी होना चाहिये।

रोगीको पूर्ण विश्वान्ति देवें। बार-बार करवट बदलावें एवं चित भी लिटाते रहें।

रोगीका कमरा किञ्चित् उष्ण, स्वच्छ और प्रकाशवाला होना चाहिये (शीतल स्थानमें रोगीको न रखें)।

कमरपर फलालेन या ऊनी बख बांध दें ताकि गृक्तस्थान उच्छा बना रहे। रोग शमन होनेके पश्चान् भी कई दिनों तक बुक्तस्थानोंको शीत न लगने देवें।

इस रोगमे तीत्र मूत्रल औषध नहीं देनी चाहिये । हृदयपौष्टिक और सूत्र-जनन गुणयुक्त औषधियोंकी योजना करनी चाहिये ।

सीम्य विरेचन और खेदनद्वारा मूत्रके विशेष अंशको बाहर निकाछ देवें ताकि वृक्षोंको शान्ति मिलती रहे।

मूत्रमें रक्त के जानेकी आशंका हो, तो वृक्कपर सींगी छगवा कर दोषकी निकाल डालना चाहिये। रक्तमें प्रवेशित विषको जलानेके लिये शिलाजतु या अन्य विष्टन और रक्तप्रसादन औषधिकी योजना करनी चाहिये।

भोजनमें दूध, मोसम्त्रीका रस या साबुदाना देते रहें। दूधमेंसे निकाला हुआ मक्खन दिया जाता है; किन्तु दहीमेंसे निकाला हुआ मक्खन या घी अधिक मात्रामें नहीं देना चाहिये। थोड़ा-थोड़ा सिद्ध घृत देते रहें।

तीत्र रोगमें अन्न नहीं देना चाहिए; तथा रोगीको नमकीन पदार्थ और खट्टे फलांका रस भी नहीं देना चाहिए।

ज्वरशामक श्रीषधकी श्रावश्यकता हो तो—जयसंगल रस या चन्दनादि लोह दिनमें दो बार मुख्य रोगशामक औषधके साथ देते रहें।

रोगशामक श्रीषधियाँ—(१) आरोग्यवर्द्धनी, चन्द्रप्रभा वटी, पुनर्नेवा मंहर, अमृतारिष्ट, ताप्यादि छोह, दशमूल क्वाय, इनमेंसे अनुकूल औषध देवें।

(२) शिलाजीत ३-३ रत्ती दिनमें दो बार आरग्वधादि क्वाय (दूसरी विधि) के साथ देनेसे क्वर, कफप्रकोप, शोध और मलावरोध दूर हो जाते हैं।

(३) त्रिक्रस्टकादि चीर—गोखरू, खरेंटी, छोटी कटेली, गुड़ और सींठ मिलाकर २ तोले लें। फिर उसके साथ १६ तोले दूध और ६४ तोले जल मिला कर दुग्धावशेष कवाय करके पिलावें। इस तरह दिनमें दो बार पिलाते रहने और साथमें चन्द्रभा वटी देते रहनेसे शोथ बहुत जल्दी कम हो जाता है।

- (४) जीर्ण क्वरमें लिखा हुआ वृश्चीराच श्रीर भी हितकारफ है।
- े(५) पुनर्नवादि चूर्ण (दूसरी विधि) देवें ।
- ., (६) पुनर्नवादि क्वाथ-पुनर्नवा, सारिवा, गोखरू, धमासा, वेर, ववूलकी छाल, मोलसरीकी छाल, मजीठ और फुटकी, इन औषधियोंको समभाग मिला कर ४ तोलेका क्वाय करें। फिर दो हिस्से करके दिनमें २ बार पिछाते रहें: तथा साथमें शिलाजीत, चन्द्रप्रमा वटी या कलमी सोरा थोड़ा-थोड़ा मिलाते रहें।
 - (७) बमन होती हो, तो—एलादि वटी या एलादि चूर्ण दें। '
- (८) वृक्तस्थानपर दोषव्न लेप अथत्रा हींगको जलमें पीस निवाया कर लेप करनेसे वेदनासह शोध शीघ शमन होता है।

इस रोगमें अधिक अतिसार न हो, तो आरोग्यवर्द्धनी (पुनर्नवादि कार्यके साय) उत्तम औषंध है। आरोग्यवर्द्धनीसे शनैः शनैः ज्वर, शोय, वदकोष्ठ, मृत्रावरोध, हृदयकी विकृति, ये विकार दूर हो जाते हैं।

यदि अतिसार है, तो पुनर्नवा मंहूर देनेसे उबर, शोय और मूत्रदोष दूर होते हैं और अन्तड़ी भी निर्दोष बनती है। पूर बना हो और वातप्रकोप अधिक हो, तो वंग भरम और ताप्यादि लोह हितकर रहता है। इन औषधियोंसे हमने अनेक रोगियोंको लाभ पहुँचाया है। पीनेके लिये दूध दिया जाय, तो त्रिकएटकादि चीर बनाकर देते रहें। इस रोगकी विशेष चिकित्सा, वृक्ष रोग और मूत्राघातमें लिखी जायगी।

(२६) प्रलेपक ज्वर ।

(हेक्टिक फीवर-Hectic Fever)

जिस जीर्ए विषम ज्वरमें मन्द-मन्द ज्वर बना रहे, शरीर प्रस्वेदसे चिकना और भारी रहे, योड़ा शीत भी लगता रहे; वह प्रलेपक ज्वर कहलाता है।

इस ज्वरको कफपित्तोल्वया माना है । इसमें प्रातःकाल ज्वर बहुत होता है या घातुमें लीन रहता है; किन्तु किर दोपहर होनेके पश्चात् धीरे धीरे बढ़ता जाता है और बार-बार चिफना स्वेद भी आता रहता है। रात्रिको तो प्राय: इतना खेद आ जाता है कि रोगीको प्रस्वेदसे स्नान हो जाता है । यह ज्वर राजयस्मा, विद्रधि और विसर्प रोगमें होता है। भिन्न-भिन्न रोगोंमें शीत, दाह आदि छत्तण न्यूनाधिक होते हैं। इस ज्वरको राजयक्ष्मा रोगीके छिये प्राण्नाशक और विद्रिधिवालेके लिये शस्त्रचिकित्सासे साध्य माना है।

इस रोगमें तीसरे प्रहरके समय रोगीको कुछ समय तक शरीरमें स्फूर्ति और मनमें प्रसन्नताका भास होता है। वांचें गालपर तेजी दिखती है, जिसको

चि० प्र० तं० ३३

हेक्टिक पलशा (Hectic Flush) कहते हैं। इस रोगमें सायंकालको धनर बढ़ जाता है और फिर कम होने लगता है। चिकना पसीना अस्यधिक भाकर उनर मध्य रात्रिमें खतर जाता है, प्रात:काल प्राय: नहीं रहता या बहुत कम रहता है।

प्रलेपक ज्वर-चिकित्सा।

इस रोगमें पथ्यपालनके लिए रात-दिन लक्ष्य देना चाहिए। स्वच्छ स्थानमें रहना और शरीर, वस्त्र आदि स्वच्छ रखने चाहिए।

जल डवाल, शीतल करके पिलाना चाहिये; तथा भोजन लघु, पौष्टिक देना चाहिये।

चयजन्य उत्रर हो, तो शाकाहारियोंको सिद्ध घृत एवं मांसाहारियोंके छिए बकरेके मांसका यूप देना चाहिए अथवा बकरी या गौके दुग्धको सिद्ध करके पिछाते रहें। क्षय रोगकी चिकिरसा; चिकिरसातस्य प्रदीप (द्वितीय खण्ड) में विस्तारसे दी है।

इस रोगमें औषध सुवर्ण मिश्रित देनेसे च्यके कीटागुओं का नाहा होता रहता है। चय-जन्य ज्वरमें सुवर्णकी मात्रा १/१६ रत्तीसे अधिक नहीं होनी चाहिए।

पीपको सुझानेके लिए-नङ्ग भरम, शृंगभरम और हरताल भरम हितकर है। अतः रोगशामक मुख्य औषधके साथ मिला लेवें।

दाह और रक्तस्रावके नाशके लिए—आवश्यकतापर मौक्तिक या प्रवाल-पिष्टी मुख्य औषधके साथ मिला लें।

अतिसार हो, तो—सुत्रर्ण पर्पटी या पंचामृत पर्पटी देनी चाहिए।

रोगशामक श्रोपश्चियाँ—सितोपलादि अवलेह, जयमंगल रस, सुवर्ण-मालिनी वसन्त, लक्ष्मीविलास रस, महामृगांक रस, हेमगर्भ पोटली रस (दूसरी विधि) (शुष्क कासका त्रास अधिक हो, तो) और बृहद् वंगेश्वर रस (मृत्र और शुक्क विकृति अधिक हो तो)। चय प्रधान व्वरमें इनमेंसे अनुकूल श्रीपधकी योजना करनी चाहिए।

अनुपान रूपसे सितोपलादि चूर्ण या ६४ प्रहरी पीपल और शहद मिलावें। निवलता अधिक हो, तो २-२ तोले अमृतारिष्ट या २॥ से ५ तोले द्राज्ञासव दिनमें दो बार देते रहें।

विद्रधिके पूयको नष्ट करनेके लिए—बङ्गभस्म अन्य औषधके साथ मिला लें; या १-१ रत्ती दिनमें दो बार शहदके साथ देते रहें; अथवा शृहस्मस्म अथवा हरताल भस्म देवें। विशेष चिकित्सा इस ज्वरके मूळ रोग चय, विद्रधि और विसर्पके साथ यथार्थान लिखी जायगी।

(२७) श्लैपदिक ज्वर।

(फायलेरियल फीवर—Filarial Fever)

पैर, हाथ, वृषण आदि स्थानों में से किसी भी स्थानमें वेदना हो कर दाह-होथ (रलीपद) हो जाता है और फिर पूर्णिमा या अमावस्थाको कम्प और शीत सह ज्वर आ जाता है। कचित् एकादशीको भी आ जाता है। यह कफ्पधान निषम ज्वर है। अनूप देशमें यह रोग अधिकांशमें होता है।

ः इस रोगके कीटागुओं को डॉक्टरीमें कायतेरिया बँन्कोफ्टी (Filaria Bancrofti) कहते हैं। ये मच्छरों के पेटमें जाते हैं और फिर मच्छरों द्वारा गनुष्यों में प्रवेश करते हैं। पश्चात् इनकी वृद्धि होकर रक्तवाहिनियाँ और रसा-यनियाँ खूब भर जाती हैं। तब श्लीपद (हाथीपगा) रोग हो जाता है, तथा बार-यार ज्वर भी आता रहता है।

इस रोगका निदान, हेतु, चिकित्सा आदि सविस्तर श्ळीपद रोगके प्रकरणमें छिखे जायँगे।

(२८) रात्रिज्वर ।

अनेक श्वियों और निर्वेळ पुरुषोंको ज्वर या अन्य रोगसे शरीरके अधिक चीण हो जानेपर थोड़ेसे परिश्रमसे थकावट आ जाती है और फिर रात्रिके समय बहुधा मन्द ज्वर आ जाता है। अग्निमांच, अरुचि, महावरोध, मूत्रमें पीळापन, आलस्य, निस्तेजता, बेचैनी और हाथ-पैर टूटना आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

चिकित्सा—रात्र-ज्वरमें तीनों दोष चीण (इनमें भी पित्त अधिक श्रीण) हो जाते हैं। अतः अधिक पश्थिम, अग्नि या सूर्यके तापका अधिक सेवनः अपथ्य भोजन, भानसिक चिन्ता, इन सवका त्याग करना चाहिए। स्थान, वस्न, भोजन आदिकी स्वच्छता रखनी चाहिये। इस ज्वरमें सिद्ध घृत और सिद्ध दुग्धपान विशेष लाभदायक हैं। ब्रह्मचर्यका आप्रहपूर्वक पालन करना चाहिए तथा मानसिक पश्थिम (अध्ययन आदि) को छोड़ देना चाहिए।

रात्रिज्यर शामक उपाय—संशमनी वटी और सितोपलादि अवलेह १-१
माशा दिनमें तीन वार दूधके साथ रेते रहें; या वर्द्धमान पिष्पली,सुवर्णमालिनी
वसन्त, लघुमालिनी वसन्त, सुदर्शन चूर्ण, चन्दनादि लोह इनमेंसे अधिक
अनुकुल औपध देते रहें या जीर्ण विषम ज्यरमें लिखे अनुसार चिकित्सा करें।

(२९) अर्धनारीश्वर ज्वर ।

इस ज्वरमें आधा शरीर शीतल और आधा गरम रहता है, इसिल्ये इसे 'अर्घ नारीश्वर' और 'नारसिंह' संज्ञा दी है। इस ज्वरको विपम ज्वरका ही मेद माना है।

अत्ररसके विद्ग्ध हो जानेसे पित्त और कफ दुष्ट हो जाते हैं। इसीलिये कफसे आधा शरीर शीतल तथा पित्तसे आधा शरीर हल्ण हो जाता है। विद्ग्ध पित्त आमाश्य आदि भागमें और दूपित कफ अन्य भागमें संगृहीत होनेपर शरीरका मध्य भाग हल्ण और रोगीके हाथ-पैर शीतल रहते हैं। दुष्ट कफकी वृद्धि होकर श्वामवाहिनियों और फुफ्फुस आदि स्थानों में खेला भर जानेसे पित्त शेष भागों में रहता है, तब मध्यकायमें शीतलता और हाथ-पैरों में उच्लाता प्रतीत होती है। प्रकृपित बात और कफके स्वचामें रहनेसे शीत लग कर जर आ जाता है और फिर शीत और कम्प दूर होनेपर पित्त-प्रकोपसे अन्तर्शह होने लगता है। कभी-कभी पहले पित्तप्रकोपसे रवचामें दाह होकर फिर अन्तरमें शीत लगने लगता है, तथा इसके साथ वमन, तन्हा, व्याकुलता आदि अन्य लन्ता भी होते हैं।

इत दो प्रकारोंमें दाहरूर्वक कारको अत्यन्त दुःखपद और शीतपूर्वक कारको कष्टसाध्य माना है।

जब विषम उत्रके अधिक दिनों तक शरीरमें रहनेसे देह कुश हो जाती है, तीनों दोप निर्वल हो जाते हैं, विषम उत्रके कीटाणु (विष) सब धातुओं में फैड जाते हैं, तब वार-बार नाना प्रकारकी अवस्याएँ प्रतीत होती हैं। श्वास यन्त्रपर अधिक आक्रमण हो जानेसे कफका प्रकोप होता है और कहीं पूय हो जाता है, तब उत्र अत्यधिक बढ़ जाता है। शीत लग कर उत्रर आता है और प्रस्वेद होकर दूर होता है। फिर मध्यभाग शीतल-सा रहता है एवं अन्ल विपाक वाले चावल, खटाई आदि पदार्थ खानेसे पित्त विद्ग्ध होता है, अधवा चावल या खटाईके साथ मधुर पदार्थ खानेपर अन्ल विपाक हो जाता है तब मध्य-कायमें दाह होता है। वादमें कीटाणुओंका प्रकोप होनेपर या बाहरकी वायु हाथ पैरोंपर लगनेपर हाथ-पैर शीतल हो जाते हैं। सारांश यह है कि भिन्न-भिन्न अवस्थाओंके अनुक्षप लक्षण भी भिन्न-भिन्न प्रतीत होते हैं।

अर्धनारीश्वर ज्वर-चिकित्सा ।

इसकी चिकिरसा जीर्ण विषम ज्वरमें लिखे अनुसार की जाती है। इस रोगमें श्रीपधकी मात्रा बहुत कम देनी चाहिये। अन्यया विपरीत परिणाम होकर हानि पहुँचनेका भय है।

देहके किसी स्थानमें पूर्योत्पत्ति हुई हो तो उसका शीम निवारण करना

चाहिये । मुख्य उपचारके साथ शिलाजतु और पुनर्नवा काथ देते रहना चाहिये । अस्त्रचिकित्सा साध्य रोगपर शस्त्रवैद्यका अवलम्बन लेना चाहिये ।

रोगीको आराम देना चाहिये । स्थान आदिकी स्वच्छताका छक्ष्य रखें,

और भोजन लघु पौष्टिक देते रहें।

हृदयकी निर्वेळता हो. तो मृल रोगकी औषधके अतिरिक्त छक्ष्मीविळास, द्राचासव या अन्य हृदयपीष्टिक औषध भी देते रहें।

(३०) परिवर्तित ज्वर ।

(रीकरएट फीवर श्रॉर रीलेप्सिंग फीवर) (Recurrent Fever-Relapsing Fever)

यह डवर अञ्चलारी संकामक और जानपदिक (देशमें चारों ओर फैलने वाला) है। यह अकस्मात् चढ़कर प्रायः ६ठे या ७ वें दिन एकदम उतर जाता है; किन्तु एक सप्ताहके बाद पुनः पुनः आता रहता है। इसलिए इसे परिवर्तित या पुनरावर्त्तक कहते हैं। यह उवर बहुधा दुष्कालके समय गरीबोंमें फैलता है। इस हेतुसे इसे दुष्काल उतर (Famine Fever) और सप्तरात्र स्थायी उतर (Seven day Fever) भी कहते हैं। इसी तरह खाई बनाकर रहनेपर सैन्यमें भी फैल जाता है, इस हेतुसे डाक्टरीमें ट्रेब्न फीवर (Trench Fever) संज्ञा दी है। इसके कीटागुओं से स्थान भेदसे इल भेर रहता है. जिससे लक्न्गों में भी भेद हो जाता है।

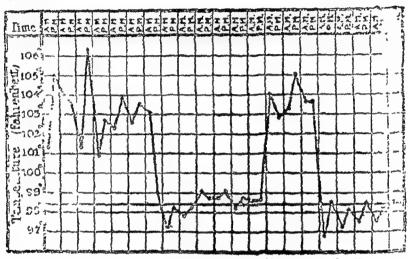
निदान—दिरद्रता. मलीनता, एक स्थानमें ज्यादा मनुष्योंका रहना, इन हेनुओंसे कीटागुओंका आक्रमण होता है। इस रोगके कीटागुओंको स्पाइरोकेट ओबरमायरी (Spirochaeta obermeieri) संज्ञा दी है। ये कीटागु पेचके समान घुमावदार होते हैं और इनका प्रवेज जूँके दंशद्वारा (किन्तु इस काटे हुए स्थानको नाखून आदिसे खुरचनेगर) होता है। इस रोगकी उत्पत्ति बहुधा शीतकालमें होती है।

सम्प्राप्ति—सामान्य उत्ररके सहश ही इसकी सम्प्राप्ति होती है। प्लीहा खून मोटी हो जाती है, उसमें ओवरमायरके कीटागु भरे रहते हैं। उत्ररा-वर्धामें फीटागु रक्तमें भी आ जाते हैं। यक्तन् भी कुछ अंशमें बढ़ जाता है।

चयकाल- २ से १० दिन, सामान्यतः ५ से ७ दिन।

लक्षण—शीत लग कर ताप अकरमात् १०४ डिग्री तक यढ़ जाता है। नाड़ी ११० से १८० तक और श्वासोच्छ्वासकी तेज गति, शिरमें दर्द, कमरमें दर्द, अति तृवा, उन्नाक, पित्तकी वमन, क्वचित् रक्त सहित वमन, कम्प, मुँद लाल हो जाना, जिहा शुष्क और सफेर मैलवाली, गलेमें रहनेवाली पण्टिका शिथिल हो जाना, चक्तर आना, लम्बी अस्थियोंमें गम्भीर वेदना,

संधि पीड़ा, हाय पैर टूटना; दाह और यक्त्प्छीहा दृद्धि आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। कभी नाक्षमं रक्त गिरता है तथा कभी प्रखेद आता है; कभी प्रखेद नहीं आता, शरीर धीरे-धीरे शुक्त और पीछा बनता जाता है, कुक्र कामला हो जाता है, किसीको मलावरोध और किसीको अतिसार होता है। जलमय पिटिकाएँ (Herpes) अयवा कभी-कभी श्रीवापर गुछाबी रक्नके चक्र या चिह्न होते हैं।



चित्र नं २०-परिवर्तित इत्में उताप ।

सामान्यतः ५ वें से ७ दिनके भीतर आश्विसक उपशम होकर उवर दूर होता है। उस समय बहुत स्वेद आता है तथा तेजीसे उत्तापका हास होता है। इस हेतुसे निर्वळ व्यक्तियोंकी मृत्यु हो जाती है।

किर ५.७ दिन तक ब्वर नहीं रहता। पुनः (लगभग १४ वें दिन) पहले के अनुरूप तेजीसे आजाता है। किन्तु लज्ञाण पहलेकी अपेक्षा सीम्य होते हैं। इस तरह तीसरी और चौथी वार भी कभी-कभी आक्रमण होता है। निर्व-लता अधिक आ जानेसे स्वस्थावस्था शनै:-शनै: आती है।

गम्भीर प्रकार—भारतमें अनेक बार यह रोग गम्भीर आक्रमण करता है, तब विषप्रकोपज (Toxeamia) विविध छज्ञण (प्रलाप, निद्रानाश आदि) तथा गम्भीर कामला आदि प्रकट होते हैं। आकश्मिक उपशमके साथ शक्ति-चय होता है। इस प्रकारमें पैत्तिक संतत उत्तर (Bilious remittent fever) की प्राप्ति होती है।

सामान्यतः क्रम २ से ६ दिनका होता है। पुनराक्रमण २-३ बार और क्रमी ७ वार हो जाता है।

उपद्रव—ज्वरावस्था बढ़नेपर प्रलाप होता है। मुक्तावस्थाकी प्राप्तिके समय कभी तारामण्डलका प्रदाह, मस्तिष्कावरण प्रदाह, पक्तवध और आक्तेप होते हैं। साध्यासाध्यता—योग्य उपचार होनेपर अच्छी स्थितिवालों में मृत्यु र प्रतिशतकी होती है। समूहों में रहकर चिकित्सा होनेपर तथा जिनका स्वास्थ्य पहलेसे खराव हो, उन व्यक्तियों मृत्युपरिमाण २० से ३० प्रतिशत आता है। गम्भीर आक्रमण हो तो परिणाम अनिश्चित।

पार्थक्यदर्शक रोगविनिर्ण्य—संकामक कामला और विषम जनर, प्रलापक जनर और इन्प्लुएक्माके साथ इसके लक्षण मिलते हैं। ज्वरावस्थामें रक्तकी परीचा करनेपर उसमें स्पाइरोकेट्स कीटाणु मिलनेपर रोग-निर्ण्य निःसन्देह हो जाता है।

द्वितीय प्रकारका परिवर्तित ज्वर । - (चिचड़ों द्वारा प्राप्त—Tick-borne fever)

यह प्रकार भारत और अफीकामें प्रतीत होता है। इस प्रकारके उत्पादक कीटागुओं को स्पाइरोकेट डुटोनी (Spirochaetes Duttoni) संज्ञा दी है। इन कीटागुओं का प्रवेश चिचड़ेके काटनेपर होता है।

क्रम—इसका क्रम जूँसे प्राप्त रोगके अनुसार होता है, किन्तु ज्वराधिक्यका समय अपेक्षाकृत कम, प्रायः २ से ३ दिनका होता है। पुनरावृत्ति अधिक होती है, रक्तमें कीटाणु कम होते हैं। क्रचित् मस्तिष्कविकृतिके छन्नण—निद्रानाश, प्रलाप आदि तथा अदिंत और दृष्टिमान्य उपस्थित होते हैं। कभी-कभी गम्भीर प्रकार भी हो जाता है।

साध्यासाध्यता—मृत्यु-परिमाण जूंवाले प्रकारकी अपेका अधिक-तर होता है।

विकित्सोपयोगी स्चना ।

इस उत्ररकी चिकित्साके २ विभाग होते हैं। रोगोरपत्तिरोयक और रोगशामक।

रोगोत्पत्तिरोधक (Prophylactic)-कपड़ेमें या शिरमें जूंयें हों, उनका नाज्ञ करें । जूंत्राले मकानका त्याग करें या खूब खच्छ करावें । कपड़ोंको कीटाग्रुरहित करावें।

यदि विचड़े काटनेसे रोगप्राप्ति हुई हो तो चिचड़ोंको दूर करना चाहिये।
रोगप्राप्तक (Curative) सूचना—रोगीको पलंगपर लिटाये रखें।
कमरेमें प्रकाश रहे किन्तु अधिक शीत न रहे, ऐसा प्रवन्ध करें। मलावरोध हो तो
मृदु विरेचन देकर उदरशुद्धि करें। रक्तमें मूत्र-विप-वृद्धि न होनेके लिये काली
अनन्तमूलका फाएट यवचारयुक्त देना चाहिये; या शीतल पर्पटी देनी चाहिये।

भोजनमें दूध और मोसम्बीका रस देवें। अविसार होनेपर गोहुन्य न देवें; बंकरीका दूध देवें। अनार, सेव भी अविसारवालेको हितकर हैं। जल गरम करके शीतल किया हुआ बार-बार चाहिये उतना देते रहें, जलमें कसर न करें। प्यास अधिक लगनी है इस हेतुमे षडंग पानीय देते रहना विशेष लंभदायक है।

यहन् लीहामें अत्यन्त वेदना होनेपर स्थानिक शीतल प्रयोग अथवा

निरन्तर पुल्टिसका प्रयोग करें।

उत्रर अधिक बढ़ जानेपर शिरपर वर्फ रखें; अयता कपालपर कलमी सोराके जलवाली पट्टी रखें।

वेदना अधिक हो तो मलावरोधको दूर करके अफीम-प्रधान औषधं

सहावातराज या अन्य देत्रे ।

कामला हो जाय तो कलमीसोरा अधिक हो ऐसी श्वेत पर्पटी देते रहें। यदि नेत्र-प्रदाह (तागमण्डल प्रदाह) हो जाय, तो कनपट्टीपर जलौका लगावें एवं कनीनिकाकी प्रसारक औषय यतूरा या बेलाडोना स्वरस (अथवा एट्रोपिन) हातें। कनीनिकाको प्रमारित रखनेका प्रयत्न करना चाहिये।

दबरके उपशम होनेके समय बृद्ध और निर्वलोंको उत्तेजक और हृदय-पीछिक औषध संचेतनी वटी या हेमगभयोटली रस या जवाहर मोहरा देना

चाहिये।

रोगशामक श्रीषिधयां—इस नारने विशेषतः हुर्जलजेना रस श्रेष्ट औषि है। कई रोगियोंको हरताल और सोमल प्रधान औपिषयां अचिन्त्यशक्ति रस आदि भी अन्त्रा लाभ पहुँचाती हैं। हृद्यकी निर्वलताके लिये करत्री-मिश्रित औषध देनी चाहिये। प्रकृति पित्तप्रधान हो तो दुर्जलजेता, अष्टमूर्ति रसायन, या हरताल गोदन्तों जैनी सौम्य औषध देनी चाहिये।

रोग-शमन हो जाने रर संशमनी वटी अथवा सुवर्णमालिनी या रुषु-मालिनी वसनत जैपी प्लीहाके दोपको शमन करे तथा मस्तिष्क और वातवहा-नाड़ियोंको सवल बनानेवाली औषध कुछ दिनों तक देनी चाहिये।

शेष उपद्वींके लिये—ज्वरके प्रारम्भमें (ग्रुष्ट २३७ से २४१) और सिन-

पातमें लिखे अनुसार चिकित्सा करें।

एलो नैथी में इस रोगके लिये नियोआर्सफेनामाइन (Neoarsphenamine) त्रिशेष औषय है। इसका अन्तः त्रेषण १ या २ वार करनेपर रक्तमेंसे कीटाणु अदृश्य हो जाते हैं, बुद्ध घण्टोंमें ही क्वरका पतन हो जाता है. तथा पुनराष्ट्रिक कवित् होती है।

ं सुबता—इस रोगमें आकरिमक उपशम होता है। अतः उस समयं हृदयः

पौष्टिक औषध देवें और योग्य सम्हाल रेखें।

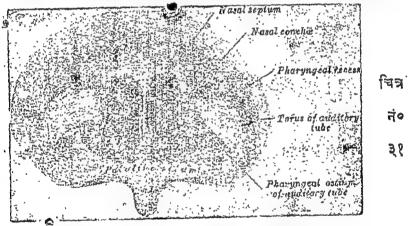
(३१) कण्ठरोहिणीजन्य ज्वर । (डिप्येरिया-Diphtheria)

गलदेशमें वात, पित्त या कफ कुपित होकर अथवा तीनों सिलकर अथवा रक्त प्रकृपित होकर सांसको दूषित कर होते हैं। फिर कण्ठके अवरोधक मांसा-कुरोंकी उत्पत्ति करा देवें, उसे कण्ठरोहिणी कहते हैं। यह रोग प्राणोंका नाश कर देता है।

ः बाग्भटाचार्य लिखते हैं कि; यह दारुण रोग जिह्नाके मूलमें कर्ण्ठमार्गाव-रोधी उत्पन्न होता हैं, इसमें मांसाङ्करोंका संप्रह शीव हो जाता है। यह रोग भाश मारक होता है।

(१) वातज कराठरोडिग्गी लच्चग्-इत रोगमें जिह्नाके चारों ओर अति वेदना उरपन्न करानेवाले: मोसांकुरांकी उत्पत्ति होती है, वे कराठका अवरोध

अणुवीक्षण यन्त्रसे दिखनेवाला कण्ठपदेश ग्रसनिका और नासाप्रदेश



Nasal Septum Nasal Conchac Pharyngeal recess

Torus of auditory tube

Pharyngeal ostium of audi- पटह पूरिकाका असनिका-मुख

नासामध्य प्राचीर

नासासात ग्रसनिका खात

पटह पूरिणकाकी त्रिकीण तरुणास्थि

tory tube

Palatine velum

Uvula

गततोरणी कपाटिका फाकलक (कागलिया)

उक्त प्रदेशमें पहले प्रदाह उत्पन्न होता है। फिर फैलता है श्रीर धातक रूप धारण कर लेता है।

कराते हैं। इसके साथ-साथ वातकृत स्तव्यता, अति व्यथा आदि लक्षण उरपन्न होते हैं।

श्री वाग्भटाचार्य लिखते हैं कि वातज रोहिशीमें तालु और कर्यं कोष होता है; तथा ठोड़ी और श्रोत्रमें पीड़ा होती है।

२. पित्तज कराठ रोहिसी लक्त्य-कस्टमें शोव अङ्कुरोंकी उत्पत्ति, दाह, और शीव पाक होता है; तथा तीव ज्वर बना रहता है।

श्री वाग्मटाचार्य लिखते हैं कि, इस प्रकारमें ब्बर, करठशोथ, त्रवा, मोह, करठसे धुं आं निकलता हो ऐसा रोगीको भासना, अंकुरोंकी शीव उत्पत्ति होना, शीव पकना, रङ्ग अति लाल हो जाना, स्पर्श सहन न होना आदि लन्नण उपस्थित होते हैं।

३. कफज कएठ रोहिणी लक्षण—यह रोहिणी स्रोतोंका रोध कराने नाली, अचल, ऊँची उठी हुई तथा स्थिर अंकुरोंवाली होती है।

श्री वाग्मटाचार्यने लिखा है कि, यह रोहिणी पिच्छिल और पाएडुवर्णकी होती है। आचार्य भोजने लिखा है कि, इस रोगसे कएउके भीतर और बाहर शोध, श्वास और कएठावरोध होता है।

- ४ सिन्निपातज्ञ कराउरोहिसी तच्स —इम प्रकारकी रोहिसी गम्भीर पाकयुक्त निवारण नहो सके ऐसे वीर्यवाली और तीनों दोषोंके लच्सा-युक्त होती है।
- ४. रक्तज करहरोहि शी लहा श्—इस प्रकारमें कर छ भीतर अने क फुन्सियाँ हो जाती हैं। अन्य छ ज्ञा पित्तज रोहि शी के समान होते हैं। इस रोहि शी को साध्य माना है। इन छ ज्ञा शों के अतिरिक्त श्री वाग्मटाचार्य कहते; हैं कि, यह रोहि शी तप्त अङ्गारके सहश वर्णशाली और कानों को पीड़। करने-वाली होती है।

साध्यासाध्यता—सामाग्यह्रपसे इस रोगको घातक कहा है। परन्तु वातज, पित्तज, कफज रोहिणीके एक सप्ताह व्यतीत हो जानेपर भी रोग कात्रूमें न आवे तो असाध्य मानी जाती है। रक्तज एक सप्ताह तक असाध्य नहीं मानी जाती। इन चारोंकी योग्य चिकित्सा शीवकी जाय, तो ये साध्य हो जाती हैं। केवल त्रिरोषज रोहिणी प्रारम्भसे ही असाध्य मानी जाती है। (सुश्रुत संहिताके टीकाकार डल्हणाचार्य और गयदासाचार्यने रक्तजको भी खत्पत्तिसे ही असाध्य माना है।)

अःय आचार्योंके मतमें त्रिदोपज कर्यठरोहिशी जल्द मार देती है। कफ प्रकोपज ३ दिनमें, पित्तज ५ दिनमें (भोजके मतमें ४ दिनमें), वातज ७ दिनमें मार देती है।

एलोपेथिक विवेचन। (डिज्थेरिया Diphtheria.)

यह एक विशेष प्रकारका संकामक रोग है। इसकी संप्राप्ति क्लेब्स लोफ-लर कीटागु (Klebs Loeffler Bacilli) द्वारा होती है। इसके स्थानिक लच्या सामान्यत: गलतोरणीका (Fauces) या स्वरयन्त्रकी रलैब्मिक कलापर रक्ततन्तु भोंके चरणके हेतुसे तथा सार्वाङ्गिक लच्च्या कीटागुओंके प्रसारणकी दिशामें विषप्रकोषसे उत्पन्न होते हैं।

इसका अत्यधिक सम्बन्ध आयुत्ते हैं। संप्राप्ति १ से ५ वर्ष तक और उनमें ही अधिकतम मृत्यु (लगभग ८० प्रतिज्ञत)। १० वर्षसे अधिक भायुवालोंपर आक्रमण कम और मृत्यु संख्या भी कम। १५ वर्षकी आयुके बाद आक्रमण अति कम। ६ माससे कम आयुवालेपर बारम्बार आक्रमण नहीं (वंशागत रोग निरोधक शक्तिके हेतुसे)।

इपके कीटागुओंका शोध क्लेबने १८८३ ई॰ में किया है तथा लोकलर ने १८५३ ई॰ में इसे पृथक् किया है। इन कीटागुओंकी लम्बाई और देखाव भिन्न-भिन्न आकार-प्रकारके हैं। ये प्रामके रंगसे रंजित होते हैं। किन्तु नीले रंगमें रंजित करना अधिक सुविधावाला है।

कीटा खुवंश — इसके ३ वंश हैं। १. गंभीर; २. प्रध्यम; और ३. सीम्य। गंभीर प्रकार के कीटा खु होने पर फेनी भवन, श्वेतसार और शर्करा (Glycogen) रूपसे होता है (शेप दोमें ऐसा फेनी भवन नहीं होता)। सीम्य प्रकार रक्त-रंजनका नाशक है (शेप दो नहीं)। आवश्यकतापर रोगी के रक्तको खरगो शके रक्तमें मिला, निश्चित विधिसे पोपण कर वंश निर्णय किया जाता है। निदान —

भौगोनिक वर्गीकरण—प्रायः सर्वत्रः, किन्तु अत्यन्त प्रसारित सम शीतोष्ण और शीतल जलवायुवाले भागमें अधिक ।

न्मृतु - इंग्लेएडमें अगस्तमें कम और अधिकतम अक्टोबर और नवेम्बरमें। भारतमें विशेषतः शरद् ऋतुमें।

संक्षमण्की रीति—अति संसर्गज । सामान्यतः वारम्वार एक व्यक्तिसे दृसरेको मिल जाना । उदा०—चुंबन, पीड़ित व्यक्तिकी पेंसिलको मुँ६ में डालना, पाठशाला है विद्यार्थियों का अति सम्बन्ध, पीड़ित व्यक्तिका मूठे अञ्च-जलका सेवन आदि कारणों से इसका संक्षमण् होता है । परिचर्या करनेवाली नर्स भी अनेक वार पीड़ित हो जाती है । इनके अतिरिक्त कण्ठकी परीचा करनेके समय रोगीको कास चलनेपर कभी-कभी ढाक्टरको थूँकके परमाणुओं द्वारा कीटाणु लग जाते हैं ।

- १. ब्यक्तिके प्रत्यक्ष सम्बन्धसे आदर्श प्रतिरोधक कण्ठरोहिणीसे।
- २. प्रभावित पदार्थसं—रोग कीटाणु महीनों तक जीवित रहते हैं।
- ३. रोगवाहक कृमि आदिसे।
- अनादर्श कराठरोहराीके विषय-उदाश्-सौम्य उपिकिह्वका प्रदाह । गंभीर आक्रमण प्रभावित व्यक्तियोंमें ।
 परंपरागत होनेवाला संक्रमण----
- ४. दुग्धद्वारा जनपद व्यापी-कितनीही गोलमालमें या भूलहोनेपर। गौके स्तनोंपर कर्ग्ठरोहिसी कीटासुके दिषका वहन । (जो अन्यत्र प्रतीत नहीं होता) संभव है कि, स्तनपर चत हो और पीड़ित व्यक्ति द्वारा वह प्रभावित हो, फिर दूपित हो जाय। वक्तव्य—कर्ग्ठरोहिणीके असंप्राप्तिकर कीटासु बारम्बार दूध और पनीरमें विदित होते हैं।
- ६. उगानेकी क्रियाद्वारा आकरिमक संक्रमण। ये कीटागु वायु अयवा जलद्वारा संक्रमण नहीं करते। एक आक्रमण रोग-निरोधक शक्ति प्रदान नहीं करती।

तन्तुत्रोंपर कीटासुत्रोंका प्रयाव।

- १. आच्छारक तन्तु वृत्तिमें-विशेषतः उत्तान भाग और सतइ पर । कीटाणु इस तन्त्ववृत्तिके नीचे प्रवेश नहीं करते।
- र. दूसरो ओर त्रिशेषतः श्लैष्मिक कलामें निमित्त मिलनेपर उपरिव्रत, जैसे नासाश्लैष्मिक कलाप्रदाह (Rhinitis), नेत्रश्लैष्मिक कलाप्रदाह (Conjunctivitis) और इससे कम समय मध्य कर्णकी श्लैष्मिक कलाका प्रदाह (Otitis media), कभी भगके भीतर भी, अति कचित् च्रतमय हरयान्तर प्रदाहमें।
- ३. त्वचाके चत और घावमें गौग आक्रमग्।

रोग-निरोधक अन्तः ते गण-वर्त्तमानमं मांसपेशीके भीतर प्रतिविषके रे अन्तः तेपण ४ सप्ताहके भीतर बड़े बनुष्यको करते हैं। बच्चेको २ अन्तः तेपण। इससे ६ सप्ताहके भीतर रोग-निरोधक शक्ति उत्पन्न हो जाती है। इस हेतुसे वर्त्तमानमें यूरोपके भीतर इस रोगसे पीड़िनोंकी मृत्युसंख्या केवल ५ प्रतिश्वत होती है।

वाहक सामान्यतः कर्ठरोहिणीके कीटाणुओंकी उपस्थिति नासिका और गलतोरिणका प्रदेशमें होती है, कुछ भी रोग-लज्ञ्ण नहीं दर्शाते। इन वाहकोंके २ प्रकार हैं। १. पुनः स्वास्थ्य प्राप्तवाहक; आक्रमणके उत्तरकालमें। निश्चित पृथंकं होते हैं; सामान्यतः ६ से प्रसाहमें उनकी समाप्ति होती है (तब तक रोग फैला सकते हैं)। २. पूर्णांशमें रोगपीड़ित वाहक। केवल ये दो प्रकार ही विषमय कीटागुओं के सच्चे वाहक हैं।

रोगियोंका निरोध-पाश्चात्य देशोंमें इस रोगसे संक्रमित व्यक्तयोंको गाहरसे आनेपर १२ दिन तक शहरसे बाहर रोक देते हैं।

शारीरिक विकृति—प्रकृति निर्देशक परिवर्त्तन तन्तुवृत्तिकी रचनामें अर्ध्व वायुमार्गके भीतर होता है। तन्तुवृत्तिके उत्तान पर्तपर एक मिध्या कछा (False memrane) की रचना होती है, जो कण्ठरोहिणीके कीटागुओं के विषसे उत्तम होती है।

प्रभावित कलाके सामान्य स्थान—उपजिह्निका और उसके समीपका प्रदेश तथा स्वर्यन्त्र है। प्रसिनका, श्वासनिका, अधिजिह्निका और नासापुट भी प्रभावित होते हैं। घातक रोगियोंमें वारम्बार नासाविवर (अप्रिमा परिखा, हनु परिखा, जातुक परिखा और समारक परिखायें प्रमावित होती हैं। कचित् नेत्र श्लेष्मावरण भी।

तन्तुकलाका वर्ण धूसराभ श्वेत, फिर गहरा । पर्त्तका विच्छेर होनेपर सतहपर रक्तलाव और संयोजन । जीर्णावस्थामें सरलतासे पृथक् होती है । यह परिवर्त्तन उत्तान वृत्तिमें होता है ।

गंभीर भागमें अति कचित्। यह विगळन होनेपर अदृश्य।

गलतोरिणकाकी विकृति--प्रारम्भमें मामूळी जुकाम। पहले सामान्यतः एक स्थानपर कळाकी रचना, उपजिह्वापर या काकळक और उपजिह्वाके संयोग स्थानपर। किर कळा उपजिह्वा, गळतोरिणका स्तंम, काकळक, मृदु तालु तथा प्रसनिकापर फैळ जाती है।

स्वर यन्त्रकी विकृति—स्वर यन्त्रोद्रसे अधिजिह्निकापर कला फैलती है। गळतोरिणिकाकी कलाभी सामान्यतः वर्ष्तमान।

त्तसीका प्रनिथयाँ—हनुके नीचे तथा कण्ठमं वढ़ी हुई। गंभीर रोगियोंमें अत्यधिक। मुख्यतः गौण स्ट्रेप्टोकोकाईके संक्रमणसे; किन्तु प्रतिविषद्वारा शीव प्रभावित नहीं होतीं।

हृद्य-हृद्यपेशीमें महत्त्वका परिवर्त्त । प्रातः वसापकान्तिकी प्रतीति । हृद्यान्तर प्रदाह अति कचित् ।

फुफ्फुस चित —श्वास प्रणालिका-प्रदाह (कास) और फुफ्फुस प्रणालिका-प्रदाह (डन्बा), ये सामान्य और घातक विशेषतः, स्वरयन्त्र विकृति प्रकारमें। न्युमोकोकस सामान्यतम यान्त्रिक रचनामें। क्लेब्लोफलर कीटाणु कचित। वृहद् श्वासनिलकासे विभाजित मुख्य श्वासनिलका तक कला फैलती है; कभी फुफ्फुसस्थ सूक्ष्म श्वासनिलका प्रशाखा तक।

वात संस्थान —डिप्येरियासे उत्पन्न नाड़ियोंका वथ हो, तो परिधिगत संचालन और नाड़ियोंकी स्थाम अपकान्ति । इनके अतिरिक्त रक्त, वृक्त, यक्टत्, प्लीहा, आदिमें भी परिवर्त्तन होता है। किन्तु वे प्रकृति निर्देशक नहीं हैं। रक्तमें श्वेतागुओंकी निश्चित वृद्धि और इनके सम्बन्धी बहुजीव केन्द्रभय घटकोंकी उपिथिति। वृक्षोंकी वसापक्रान्ति और किचत् वृक्षप्रदाह। यक्षत्प्लीहाका विषज परिवर्त्तन।

चयकाल—सामान्यतः २ दिन । कभी कीटागु छत्तग् गुप्त भी रह जाते हैं। लक्षण—सार्वाङ्गिक व्याकुछता । उत्ताप १०१० छगभग, कभी १०३० से अधिक । मंद स्वरभेद । वश्वोंमें प्रायः कगठत्त्तपर छक्ष्य नहीं जाता । मुखमण्डछ धूसर । माछकोंमें आत्तेप, प्रायः जानुत्तेप (Knee jerks) का अभाव (जानुपर प्रहार करानेसे पैर बछपूर्वक आने छगता है, इस क्रियाका अभाव) अति बारंबार किख्रित् गुभ्र प्रथिनका मूत्रके साथ गमन, मूत्रीयाकी वृद्धि ।

परीक्षात्मक प्रकार—अ गलतोरणिका प्रकार, आ स्त्ररयंत्र प्रकार, इ. नासिका प्रकार, ई. त्वचा प्रकार, उ. गंभीर प्रकार, ऊ. नासिविध प्रकार।

श्र. गलतोरिं एका कर्टरोहिं एवं (Faucial Diphtheria)—बालकों में गुप्तरोग-थोड़ी वेदना, विपन्नकोपके हेतुसे रुदन आदि । प्रारम्भमें लच्चण ऊपर अनुसार । निगलनेमें कुछ कष्ट । उपजिह्वा विकार रूपसे सामान्यतः प्रसेक । पहले ही दिन बहुधा कृत्रिम कलाका आरम्भ । हनुके नीचे और गलेमें (प्रभावित बाजूमें) प्रन्थियोंकी मृदुता और किश्चित् वृद्धि ।

तीसरे दिन उपिजिह्निका, तालु और काकलकपर क्रित्रमकला वन जाना, प्रिन्थियों की वृद्धि । उत्ताप अनेक प्रकारका । सार्वाङ्गिक व्याकुलता और विष-प्रकोपज व्यर (Toxaemia) निगलनेमें वेदना ।

चौथेसे पाँचवें दिन तक कला फैळना, प्रन्थियाँ बढ़ना, अति भारी श्वास, मल-लिप्त जिद्वा, मूत्रका हास और शुभ्र प्रथिन प्रायः नियमित जाना।

सीन्य रोगियोंमें परवर्त्ती कालमें कलाका विगलन । चिह्नोंका लोप । आरो-ग्य-प्राप्ति ७ से १० दिनमें । शारीरिक लक्ष्मण सामान्यतः कलाके विस्तारके अनुरूप ।

गम्भीर रोगियोंमें भरम सहश मुखमण्डल। नाड़ी निर्वल, तेज या प्रायः मन्द। अवस्था बढ़नेपर अति गम्भीर (अवसाद प्रस्त होनेसे नाड़ी स्पन्दन ४०, ४० और कभी २० तक) उत्ताप अधिक या कम हो सकता है। कला सामान्यतः विस्तृत। नासिकासे स्नाव सामान्य, वमन, मूत्रमें शुभ्र प्रथिनकी वृद्धि। चीणताकी वृद्धि। मृत्यु हृदयपतनसे, प्रायः अकरमात्, सामान्यतः ३ से ८ दिनमें स्वरयन्त्र भी प्रायः पीड़ित।

[#] यदि इस कलाको बलात्कारसे खुरच कर निकःल दिया जाय तो पुनः सूतन कला निर्माण होती है।

उपितः परिवर्त्त न प्रकार—१. पिटिकामय उपित प्रदाहके समान छिरसे सात्र-चरण, २. व्यापक पुल्टिसके सहश क्षरण; ३. कितनेही स्थानों में कठोर दानेदार कछा; ४. प्रसेक थोड़ी कछासह, गम्भीर रोगियों में नासिकाके भीतर कीटाणु विष प्राय: अनेक प्रकारका।

आः स्वरयन्त्रकी कराठरोहिणी गलीध (Laryngeal Diphtheria)— सामान्यतः ३ वर्षकी आयुमें । सर्वदा लगभग गलतोरिणका कराठरोहिणीसे सम्याप्त गौण प्रकार । गलतोरिणका कला प्रैवेय प्रन्थियाँ और लच्चण वर्त्तमान ।

प्रयमावस्यामें आञुकारी स्वरयंत्रप्रदाह (श्वासावरोधसह) अर्थात् स्वरमेद, कर्कश कास, श्वासप्रहण शीत्कार ध्वनिसह, अचकारियपर श्वासप्रहणमें खिंचाव।

परीक्षात्मक उपप्रकार—१. अकस्मात् आक्रमणः, किन्तु स्रज्ञण गम्भीर नहीं। स्वरयन्त्र द्वारके आचेपसे कुद्ध घण्टोतक खासकुच्द्रतामें अकस्मात् प्रचण्डता। कला किञ्चित् प्रभावित। परिणाम शुम।

२. आक्रमण कम आकिस्मक। बिना आचेप श्वासक्त द्वता दुःखप्रद बनी रहना। वर्ण श्याम। गात्रनीलता और कुक्कुटध्त्रनि (Croup) की वृद्धि। व्याकुलता, वमन होते रहना और वेहोशी। श्वासनिलकाके नीचे कला फैलना। फुक्कुसके उपद्रव सामान्यतः। परिणाम श्रति अशुभ।

शारीरिक आक्रमण कचित् अधिक, यदि गलतोरिणकाके लच्ण न हों तो। बड़ोंमें स्वर्यंत्रकी कर्यठरोहिणीमें क्वचित्, किन्तु प्रायः उपेक्षित होता है। स्वर्यन्त्रका प्रसारण प्रतिबन्धका निवारण करता है। किर कुक्कुट ध्वनि नहीं होती। यदि कला श्वासनिक्षका तक फैल जाती है, तो गम्भीर लच्ण उप-स्थित होते हैं और मृत्युसंख्या अधिक होती है।

इ. नासा विक्रतिसह रोहिगी-(Nasal Diphtheria)—इसके २ उप प्रकार हैं। १. प्राथमिक नासा श्लैष्मिक कलाप्रदाह-नासास्राय। कला प्रायः विशेष फैली हुई। लच्चगा प्रायः मन्द और कारण उपेन्तित।

२. गलतोरिएका प्रकारमें—स्नाव रक्तमय। कला किख्रित् मात्र होनेपर भी लक्षण सामान्यतः गम्भीर।

ई. त्वचा विकारसह रोहिणी (Cutaneous Diphtheria)—
१. आशुकारी प्रकार—उदा० स्थानिक चत-नखपाक (Whitlows) या कभी
कोथ। सर्वदा क्एठच्त सह। २. चिरकारी प्रकार-उष्ण ऋतुमें सामान्य।
त्वचा चतपर स्थापित। उदा० शुष्क चत (Desert sore) पामा भेद (Impetigo), घोड़ेके पैरपर च्युचीके सहश प्रदाह। चत गहरे गोळ, नीलाभ
सीमासह तथा तळपर चर्मवत् काळी कळा। पचत्रध सामान्य; सामान्यतः

धूचत भर जानेके पश्चात् इसके दोनों ओर रही हुई समान मांसपेशियोंपर तथा विशेषतः निम्न अवयदोंपर असर पहुँचता है।

उ. गम्भीर प्रकार (Gravis type)—गम्भीर स्थानिक शोथ। कोथ, फलाकी रचना। ठोस घटक तन्तुओंका प्रदाह (वृषभके गले सदश स्क्रीत Bull neck) और अतिशय विषप्रकोपद्वारा प्रकृति निर्देश। शव-परीचा करनेपर हृद्य, वृक्क, अधिवृक्ष और वात-संस्थानमें बढ़े हुए कोथमय चतकी प्रतीति। प्रतिविष प्रयोगका असर संद। मृत्युसंख्या अधिक।

ऊ. नानाविध (Various)—कीटागु पहुँचनेपर कोई भी तन्तु संक्रमित हो सकता है। अति मन्द्र गतिसे घातक अवस्था तक बुद्धि।

- १. क्षत (खचा प्रकारके समान)।
- २. नेत्रश्लैष्मिक कलाका सौम्य प्रदाह या पलकपर कलाका सामान्यतः सीधा अन्तःचेपण । क्वचित् शीव्र कर्दममय ।
- ३. भग और अन्तर्भगपरॐ प्राथमिक या गौण गळतोरिएकासे प्राप्त, गुप्त कर्दममय प्रकार; वंचगोत्तरिक प्रनिथयोंकी वृद्धि। विष प्रकोपज गम्भीर सन्निपात। रोग विनिर्णय कठित।
- ४. शिश्तच्छदा (Prepuce) का छेश्त (सुन्नत)। उपद्रव:—
- १. फुफ्फुस संस्थानमें—गम्भीर स्थितिमें सर्वदा श्वासनलिका-प्रदाह और श्वासप्रणाडिकाप्रदाह (डब्बा) उपस्थित।
- २. हृद्यमें अनियमितता अति सामान्य | वारम्बार चीण मर्भर ध्वनि । अनियमित और विशेषतः मन्द्र नाड़ी । गम्भीर अञ्चभादस्थामें प्रायः अकस्मात् मृत्यु । गम्भीर हार्दिक छच्ण, अञ्चकारी अवस्थामें सामान्य नहीं । रक्तद्वावका अति हास ।
- ४. चमन होते रहना—भयप्रद चिह्न।
- ५. रवचापर ध्रव्ये (Rashes)—प्रतिविषके अभावसें व्यापक विसर्प ।
- ६. लसीका ग्रन्थियां—नासा पश्चिम ग्रन्थिके आवरणका प्रदाइ और क्रिट-स्थ घटक तन्तुओंका प्रदाह। फिर स्ट्रेप्टोकोकाई कीटाणुओंका आक्रमण होनेपर पूयपाक।

अ यदि प्रमृताका प्रसव-पथ इन रोग कीटाणुओं से प्रमावित हो जाय, तो प्रबल सूर्तिका - ज्वर अपस्थित होता है, जो रुग्णाको मार देता है।

७. पुनरावृत्ति—१. प्रतिशतमें । अति सामान्य, कण्ठ चतके हेतुसे मन्द आक्रमण । पुनः प्रतिविषका प्रयोग करें ।

श्रानुगामी रोग-विशेष महत्यके अ. पन्नायातः तथा आ. हृद्यपतन ।

श्र. पत्तावात—यह गम्भीर अनुगामी रोग है। स्वरथ होनेके दूसरे या तीसरे सप्ताहमें मूळ विषके हेतुसे। १०-१५ प्रतिज्ञतको । वड़ी आयुवाळोंमें अधिक। गळतोरणिका प्रकारमें सामान्यतम। विशेषतः गम्भीर रोगके पश्चात्; किन्तु कचित् सौम्य प्रकारमें भी। यह प्रतिविष चिकित्साका कम प्रभाव होनेषर होता है। जब प्रतिविष दिया जाता है, तब पहले या दूसरे दिन कचित् ही पन्नावात होता है।

पद्माचातके आक्रमणके पश्चान् प्रगतिमें २ से ७ सप्ताह लगते हैं । पूर्ण स्वारथ्य मिल जाता है । रोग-प्रगति किसी भी अवस्थामें रुक जाती है ।

योग्य संचलन-१ तालु; २ नेत्र; कभी-कभी; ३ हाथ-पैर आदि अव-यण; ४ कएठ; ५ महा प्राचीरा पेशी तथा ६ पर्शु कान्तरिका पेशीका। विशेष शक्ति कभी प्रभावित नहीं होती। अर्दित कचित्। संकोचनी पेशियां अति कचित् पीड़ित होती हैं।

- १. तालुपात—सर्वदा पहले प्रभावित । सबसे पहला चिह्न अनुनासिक आवाज।भोजनका नाकमें प्रवेश हो जाता। गम्भीर रोगियों में कएठसंको-चनो पेशीभी पोड़ित। पश्चायात बढ़नेपर जीर्णावस्था में स्वर्यन्त्र पीड़ित।
- २. नेत्र—बारम्बार तालुके पश्चान् प्रभावित। अति सानान्यतः तन्तुमय पेशीका वध होतेसे नेत्रोंकी केन्द्रीकरण शक्तिका नाश होता है। तिर्थक् हिष्ठ, कतीनिकाकी प्रायः शिथिळता आदि विकार उत्पन्न होते हैं।
- 3. हाथ-पैट छादि अवयव—पैर हायकी अपेक्षा विशेषकर प्रभावित। संचलनमें प्रारम्भसे ही निर्वलता। जानुक्तेप और गंभीर प्रतिफलित किया का लोप। पूर्ण वधसह पेशियोंका शोप प्रायः अन्तिम। संचेतना शिक प्रायः प्रभावित, किन्तु लक्ष्य देने योग्य नाश विरल। अपकान्तिकी प्रति-फलित क्रिया अति कवित्।
- ४ कएडकी ऐशियां—संचलनमें असमर्थ।
- ४. महा प्राचीरा ऐशी-कफके संग्रह होनेपर विशेषतः फुफ्कुस के लिये भयङ्कर।
- ६ पशु काकार पेशियां श्वसन क्रियापर गम्भीर प्रभाव।

इस पत्तवधमें श्वसनिक्रयाका लोप या हृदयिक्रयाका पतन होनेपर मृत्यु। सौम्य आघात हो तो कुछ सप्ताहमें पूर्ण स्वस्य। गम्भीर रोगियोंमें देरसे। पत्तवध कदापि जीवनके साथ दृढ़ नहीं होता। वड़ी आयुवालोंमें मृत्यु संख्या बहुत कम।

चि० प्र० नं २ ३४

श्राः हृद्यपतन—आशुकारी अत्रखामें प्राप्त । धति सामान्यतम तीसरे सप्ताहमें पतन ।

रोगिविनिर्णय—कीटागुऑकी परीचा कर लेनेसे रोगका निःसन्देह परि-चय मिल जाता है। प्रारम्भसे लसीका मेहकी प्राप्ति तथा जानुचेपका अभाव प्रायः रोग निर्णय करा देता है।

द्य. गलतोरिणका रोहिणी—इसका निदान-पिटिकामय उपजिल्लाप्रदाह, शोण व्यर, कम सामान्यतः प्रादाहिक ब्बर, दानेदार श्वेताणुओंकी उत्पत्तिना अभाव (Agranulocytosis), श्वेताणुष्टद्धिमय पाण्डु, गौण किरंग, आमाशयप्रदाइज कण्ठञ्चत (Thrush), आग्रकारी पूयमय उपजिल्ला प्रदाह (Quinsy)। उपजिल्लाका सौन्य साचे न कण्ठज्ञत (Vincent's angina), तालुका कचारोग, इन सबसे प्रभेद करना चाहिये। गरम-गरम पेयादिसे प्रसिनका जली है या (मुँह साफ न होनेसे) दूध जम गण है, ऐसी मान्यता या भूल भी हो जाती है।

पिटिकामय उपजिल्लाप्रदाह हो, तो आक्रमण जीव होता है। उत्ताप १०४°, मुख पर तेजी, उपजिल्लापर किसी प्रकारकी कला मर्यादित भागमें विद्यमान, सतहपर रक्तसावका अभाव आदि लज्ञण प्रयक्त हो जाते हैं।

शोणज्यरमें वमनमह अकरमात् आक्रमण, उत्ताप १०३°, तेज नाड़ी, मुख मण्डलपर तेजी, मुँहके चारों ओर पाण्डुता, जिल्ला अति लाल, त्वचापर विसर्प सदश द्दोरे आदि लच्चण होते हैं।

प्रादाहिक उदरमें रक्तके भीतर एक जीव केन्द्रमय श्वेताणु विद्यमान होते हैं। आह्यकारी पूर्यमय उपजिल्लाप्रदाहसे पूर्यके हेतुसे भेद हो जाता है। रोहिणी में कभी पूर्य नहीं होता।

शाः स्वरयन्त्रस्थ रोहिणी—इसे स्वरयन्त्रप्रदाह, रोमान्तिका,पश्चात् प्रसनिका विद्रिधि, श्वासप्रणालिकाप्रदाह तथा कम सामान्यतः स्वरयन्त्रका आत्तेष, बाह्य वस्तु प्रवेश और स्वरयन्त्रका मस्सा (कठोर अर्बुद) से पृयक करना चाहिये।

आशुकारी स्वरयन्त्र प्रदाहसे प्रभेद कठिन । वचोंका प्राथमिक आशुकारी स्वरयन्त्र प्रदाह सर्वदा लगभग रोहिणी सदृश होता है ।

रोमान्तिकामें प्रसेकमय छत्त्रण, कोपिछकका चिह्न, कृत्रिम कछाका अभाव, जीणीवरयामें त्वचापर आदर्श पिटिका इन छक्षणोंसे प्रभेद हो जाता है।

क्ष विन्तेण्टके रोगमें कभी-कभी ग्रसनिका, मुख, दन्तवेष्ठ तथा स्वरयन्त्र और श्वासनिका भी प्रभावित हो जाते हैं।

प्रसनिका पश्चात् विद्वधि—संस्थिति और ठेपन द्वारा प्रभेद । श्वासप्रणालिका प्रदाह—निःश्वासमें शीतकार ध्वनि । निम्म पशुकाओंका खिचाव (गडढा पड्ना)।

स्वरयन्त्रका आद्येप-रात्रिको श्वासकुच्युताका आक्रमण पुनः पुनः। अकस्मात् आक्रमण् । क्रत्रिम कलाका अभाव । सार्वोङ्गिक लक्षण मन्द । उष्ण

सेक या क्लोरोकार्मद्वारा आक्षेपका शमन।

स्वरयन्त्रका मस्सा—रक्तस्राव करता है । यहां कएठरोहिणीसे कृत्रिम मिल्लीमय स्वरयन्त्र प्रदाह (कृप) और पिटिका-

मय उपजिह्वाप्रदाहुसे विभेदक छत्त्रण दर्शाते हैं। कराठरोहिसी।

कुत्रिम सिल्लीमय स्वरयंत्र प्रदाह । प्रारम्भ स्वरयन्त्र और १ प्रदाह तालुसे प्रारम्भ होकर प्रदाहका समीपस्य स्थानों में फैलता है। श्वासनिककामेंसे होता है।

प्रारम्भ प्रतिश्याय और कास सह। २. प्रारम्भमें ज्वर उपस्थित होता है।

संक्रामक और जनपद्व्यापी नहीं है। संक्रामक जनपदच्यापी विकार है।

अधिक शक्तिपात नहीं होता । मृत्यू कृशता और शक्तिपातकी क्रमशः 엉. बहुधा श्वासावरोध होनेसे होती है। वृद्धि । फिर शक्ति-हाससे मृत्यु । बालकोंकी स्वरयन्त्र-प्रदाह और श्वासरोधसे मृत्यु।

हत्तिन्तस्य प्रन्यिकी वृद्धि । ц.

हन्वस्थिपर प्रन्थियोंकी वृद्धि नहीं होती। अनेकोंको नासिकासे रक्तस्राव। रक्तस्राव नहीं होता । शुभ्र प्रथिन नहीं पेशाबमें ग्रुश्च प्रथिन जाता है। जाता । कराठरोहिसी विटिकामय उपजिह्याप्रदाह ।

१. सामान्यतः गुप्त रूपसे आक्रमण्। अकस्मात् आक्रमण्।

प्रारम्भके २४ घरटों तक उवर १०२ जारीरिक उत्तापकी क्रमशः बृद्धि । से १०५ डिग्री तक। ज्वर ३ दिन उवरका क्रप अनियमित। ज्वर स्थायी होता है। आदिसे अंत तक अधिक रूपसे रहता है।

पहने दिन शारीरिक अति विकृति, ३. सामान्यतः ३ दिन तक विरोप विकारकी अप्रतीति। फिर अधिक दुर्वेलता अधिक नहीं आती। दुर्बेह्रता ।

नाड़ी द्रुतगामी होनेपर चीए। नाड़ी द्रुतगामी और भारी। और अञ्यवस्थित भी।

अति कम।

५. समीपकी प्रन्थियोंकी स्कीति । प्रन्थियोंकी स्कीति नहीं होती ।

६. ४-५ दिनमें रोगकी पूर्ण वृद्धि । २४ से ३६ घएटेमें रोगकी पूर्ण वृद्धि ।

फिसी-किसीको निगलनेपर ऐसा नहीं होता।
 नासिकासे पेय पदार्थ और आहार
 बाहर आ जाते हैं।

ः ज्वर कम होनेपर मूत्रमें शुभ्र- ज्वर बढ़नेपर मूत्रमें शुभ्र प्रधिन प्रथिन जाता है। जाता है।

६. समप्र कर्प्ठनलिका अति लाल । केवल उपजिह्निका लाल ।

१०. पहले उत्सष्ट पदार्थ पृथक्-पृथक् पृथक् पृथक् पीतवर्णके विन्दु या कुर्छं विन्दु-विन्दु आकारमें फिर कुन्न भागमें भित्न्छी या फैली हुई एकीभूत वनता है। प्रारम्भमें भित्न्छी। वर्ण घूसर फिर पीछा-सा।

११. उपिजिह्निका, अधिजिह्निका और केवल उपिजिह्निका आकारत। असिकामें कृत्रिम फिल्लीकी इस्पत्ति।

१२. फिल्ली निकालनेपर रक्तमात्र फिल्ली निकाल लेनेपर रक्तमाय नहीं होता है। होता।

१३. वलात्कारसे िमल्ली निकाल िमल्ली निकाल डालनेपर नूतन िमल्ली लेनेपर पुनः नूतन िमल्लीका नहीं होती।

१४. दो दिन तक सामान्यतः करठ भिल्ली दोनों ओर शीव एक साथ फैल की एक ओर भिल्ली प्रतीत जाती है। होती है।

श्रन्य विशेष उत्ररोंका संमिश्रण-क्वचित् इस रोगके साथ रोमांतिका या शोण ज्वर आदि उपस्थित होते हैं। परिणाम गंभीर।

साध्यासाध्यता-मृत्युसंख्या ५ प्रतिशत । विशेषतम ५ वर्षसे कम आयुवाले वच्चोंकी । आयुवृद्धिके साथ मृत्यु-भय कम। गंभीर प्रकारमें मृत्यु ३० प्रतिशत । गलतोरिणका प्रकारमें प्रतिविषका अन्तः चेषण पहले या दूसरे दिन हो जाय, तो मृत्युसंख्या २ प्रतिशतके भीतर; अन्तः चेषण तीसरे दिन होनेपर ५ प्रतिशत तथा ४ दिन होनेपर १० प्रतिशत । स्वरयन्त्र के प्रकारमें मृत्युसंख्या गलतोरिणकासे अत्यधिक तथापि पहिले दिन अन्तः चेषण होनेपर मृत्यु

भयप्रद तत्त्व्या—अति अनियमित नाड़ी, विशेषतः मंद् । शक्तिहासके लत्त्यों सह न्यून उत्ताप । लसीकामेह, आत्तेप तथा कर्याकीत सह गंभीर शोथ आदि ।

गळतोरिणिका प्रकारमें विशास कळा तथा प्रन्थियोंकी अतिवृद्धिः, स्वरयन्त्र प्रकारमें अवरोध और फुफ्कुस छत्तण नासा प्रकारमें मुक्त रक्तसावः, पत्तवध प्रकारमें विशास नाड़ीवध, श्वसन क्रियासाधक पेशियोंका पीड़ित होना, हृदयकी निवेस्ताके स्वरूण और वमन, ये सब भयपद हैं।

चिकित्सोपयोगी सचना

यह रोग संक्रामक और अति घातक है। शीव योग्य उपचार न होनेपर रोगीका जीवन दुर्लभ हो जाता है।

वर्त्त मानमें स्थानिक चिकित्सामें दाहक और उप्रता साधक औषधका प्रयोग बिल्कुल नहीं होता। फिर भी प्राचीन शास्त्र कथित उपचार यहाँ दिया जाता है; जिससे किसी चिकित्सकको उस तरह प्रयोग करना हो, तो कर सके।

भगवान् धन्त्रन्तरि लिखते हैं कि जो कएठरोहिणी साध्य हो उसमें रक्त-भोच्या करना हितकर है एवं वमन, धूम्रपान, गण्डूष (कुछ कराना) और नस्य कर्म लामदायक है।

करठरोहिणी वात-प्रधान हो, तो पहले रक्त निकलवावें। फिर सैंधानमक आदि ज़बड़ोंपर घिसें और बारंबार मुहाते सुहाते निवाये तेल आदिके कुल्लेको धारण करावें।

पित्तत रोहिणीमें रुधिर निकलवा कर रक्त चंदन (मतान्तरमें प्रियङ्गु), शक्तर और शहद से प्रतिसारण करें एवं द्राता और फालसेके फाएटसे कुल्ले करावें; तथा उनका ही कवल धारण करावें। इस तरह और भी पित्तशामक उपचार करें।

कफप्रकोपज रोहिणीमें रसोई घरके घुएँकी धूल, सोंठ, कालीमिर्च और पीपलके चूर्णसे घिसें। अपराजिश (गोकर्णी), वायविडंग और शुद्ध जमाल गोटा (तैलरहित) के कलकसे पकाये हुये तैल्लमें सैंघानमक डालकर नस्य करावें तथा इन्हीं अपराजिता आदिका कवल भी धारण करावें। कफप्रकोपमें गोमूबके गण्हण कराना भी हितकर है।

रक्तज रोहिणीमें पित्तज रोहिलीके समान उपचार करें।

उपर कहे हुए उपचार बड़े हे लिये अधिक उपयोगी हो सकते हैं; किन्तु बालक या शिशु रोगी होनेपर सौम्य उपचार करना पड़ता है। बालकों के लिये बचका घासा देनेसे वमन होकर फिल्ली, कीटागु और विप बाहर निकल जाते हैं। फिर ब्वर पेसरी वटी, आनन्द भेरव रस, त्रिभुषनकी ति रस, एइमी- नारायणं या अन्य बच्छनाभ प्रधान औपध कम मात्रामें देते रहें। मलाबरोधं हो तो पहिले ज्वरकेसरी वटी देनी चाहिये। चदरकी शुद्धिपर सर्वदा लक्ष्य देना चाहिये।

करठमें एरएडककड़ी (पपीता) के दूधका लेप करें या उसके सत्त्र पेपेनको

जलमें मिलाकर लगायें। योग्य स्थानिक उपचार करते रहें।

इस रोगमें हृदयके अत्रसाद्यक्त होनेका भय रहता है, इस हेतुसे रोगीकी नाड़ी वार-बार देखते रहना चाहिये। हृदय निर्बल होनेपर रोगीको विल्कल नहीं चलने देना चाहिये। कमरेमें नीचे बिछाये हुए दरी, गलीचे आदिको रोज डठवा कर साफ करें या न बिछावें।

करठ (गलतोरिएका आदि) को शुद्ध रखनेके लिये नमक मिलाये हुये निवाये जलसे करले करावें।

नासिकामें या रतरयन्त्रमें विकृति होनेपर केशर मिश्रित निवाये गोघृत या पड्बिन्दु तैल (निवाये) का नस्य देना चाहिये। बाष्यका नस्य भी उपकारक माना है।

गलेमें वेदना और शोथ हो, तो ऊपर गरम कपड़ा बांधें या सेक करके

गरम कपड़ा बांधें।

करठमें क्षत हो गया हो, तो खदिरादि वटी मुँहमें रखकर रस चूंसें। अक्टरीमें वर्फका छोटा दुकड़ा मुँहमें रखनेको देते हैं।

हृदय-पतन होनेपर हृदयोत्ते जक हेमगर्भपोटली रस, लक्ष्मीविलास रस, कस्त्री, पूर्णचन्द्रोदय रस, त्रैलोक्यचिन्तामणि, मृगमदासव, संजीवनी धुरा आदिमेंसे प्रयोग करना चाहिए।

पत्तवध होनेपर एकांगवीर और चिरकारी अवस्थामें नवजीवन रस देवें। भोजन नासिवामें आ जाता हो, तो बालकोंको नासानलिका और वड़ोंको आशशय नलिकासे भोजन देते रहें।

इस रोगमें रक्तमें विष भिछ जानेसे छसीका मेह उपस्थित होता है। उस को मर्यादामें रखने या नष्ट करनेके छिये रोगीको प्रतिदिन शिलाजीत २-२ रती (२-२ मारो शीवल मिर्चके फाएटके साथ) दिनमें २ बार देते रहना चाहिये।

हृदयका पक्ष।घात हो गया हो और वमन होती रहती हो, तो तीव्र वेग-कालमें मुँहसे कुछ भी भोजन न देवें। गुदासे द्राचशर्कराका जल चढ़ाते रहें। डॉक्टरीमें २० व्र्ंदें वेलाडोनाका अर्क तथा २० घेन पोटास त्रोमाइड भी मिलाते रहते हैं।

एलोपेंथिक ग्रन्थोंसे चिकित्सोपयोगी सूचना

रोगोत्पत्ति रोधक—रोगीको पूर्ण रूपसे पृथकं रखें। वस्त्रोंको कीटाणु रहित रखें। जब तक कीटाणु नाश न हो जायँ, तव तक उपचार करते रहें। कंमसे कम ४-४ दिनके अन्तरपर ३ बार परीचा करें। यह रोग प्रवल संग्यर्शन होनेसे रोगीके पास अन्य बालकोंको नहीं जाने देना चाहिये। परिचारक और परिचारिकाको भी चाहिये कि पूर्ण स्वच्छताका पालन करें। हाथको कीटाणुनाशक धावनसे धो लेवें। कुछे करके मुखके भीतरके भागोंको शुद्ध करें। कपड़ोंको भी पूर्ण कीटाणुरहित बनावें।

रतनपान करनेवाला बालक पीड़ित हो, तो स्तनपान करनेके पहले और पश्चात् स्तनको अच्छी तरह घो लेना चाहिये। अन्यथा कीटागु भीतर प्रवेश करके संगृहीत स्तन्यको दूपित बना देता है।

रोगशामक-ज्वर और संक्रामक रोगकी परिचर्याका वर्णन हग्णपरिचर्याके म वें प्रकरण (भाग २४) में किया है। संचेपमें रोगीको सूर्य्यक्रकाश और शुद्ध वायुवाले कमरेमें रखें। रोगीको पूर्ण आराम देवें, सीघा सुलावें। प्रतिविषका अन्तःचेपण करें। स्वरयन्त्रमें अवरोध दूर करनेके लिये आवश्यक उपचार करें। योग्य सम्हाल, पथ्य भोजन, स्थानिक उपचार तथा विशेष लच्चणोंकी चिकिस्सा ये सब रोगशमनमें सहायक हैं।

कृत्रिम कलाके नष्ट हो जानेके पश्चात् सौन्य रोगमें ३ सप्ताह तक तथा गम्भीर रोगमें इससे अधिक समय तक आराम कराना चाहिये।

सहकोनेमाइडके किसी भी प्रकारके उपयोगसे स्थानिक या सावीक्षिक लाभ होनेका प्रमाण नहीं मिला।

श्वसन-क्रिया करानेवाली मांसपेशियोंका वध होनेपर ड्रिङ्करके यन्त्र (Drinke's appatratus) से कृत्रिम श्वसन क्रिया करावें। पेशियोंमें शिथि- लता आगई हो, तो विद्युत् प्रयोग करें। अंगमर्दन भी हिताबह है। विद्युत्प्रयोग और अंगमर्दनका विचार हरणपरिचर्या प्रकरण ७ के ३३ वें भागमें किया है।

स्वरयन्त्रका अवरोध हो, तो श्वासनिलकामें कृत्रिम छिद्र करें। श्वास-कृच्छताकी वृद्धिमें अन्तकास्थिपर श्वास ग्रहणमें खिचाव और व्याक्तलता होते हैं।

पथ्यापथ्य — भोजनमें केवल दूध देवें। वमन हो, तो मोसम्बी आदि फलोंका रस भी देते रहें। ज्वर दूर होनेपर फिर थोड़ा योड़ा अल दे सकते हैं। शराव, अलकोहल आदि उत्तेजक पेयका उपयोग बिल्कुल न करें। (अन्यया उत्तेजनाके पश्चान् प्रवल अवसादकता आनेका डर रहता है)। हदयकी निर्व-लता आजानेपर उत्ते जनाकी आवश्यकता हो, तो सम्हालपूर्वक मद्यका प्रयोग करें।

(३२) दुर्जलजनित ज्वर ।

विरेशमें जाने, जलवायुके परिवर्त्त न और आहार-विहारमें प्रतिकृलता होनेसे वात आदि तीनों दोप निर्वल हो जाते हैं। फिर आमसंचित होकर सन्द- मन्द ज्वर आने लगता है, तथा शरीरमें पीलापन, मंदाग्नि, अरुचि, हाथ-पैर दूटना, मलावरोध, बारबार थोड़ा-थोड़ा दस्त होते रहना, कचित् अतिसार या प्रहित्ती, विचैनी, खुजली, शुक्रस्थानमें उष्णता और अन्तर्दाह आदि लच्ण प्रतीत होते हैं। इस रोगकी जल्दी चिकित्सा न करनेसे अनेकोंको संप्रहणी या च्य रोग हो जाता है।

दोष पाचनार्थ — (१) सोंठ, जीरा और हरड़का चूर्ण ४ से ६ मारी तक

प्रात:काल जलके साथ देते रहें।

(२) रात्रिको ३ याशे निशोधकी छालका चूर्ण शहदमें मिछाकर दें।

(३) पथ्यादि गुटिश — छोटी हरड़ और पीपल १०-१० तोले; नीमके पत्ते, चित्रकमूल और सैंधानमक ४-१ तोले लें। पहले छोटी हरड़ और पीपलको जौकूट चूर्यकर दुगुने मट्ठेमें २४ घएटे भिगो दें और फिर मट्टे सह खबालकर अवलेह जैसा बननेपर उतार नीमके पत्ते, सैंधानमक और चित्रक-मूलका कपड़झन चूर्य भिला, खरल कर मड़बेरके समान गोलियाँ बाँधें। इनमेंसे २-२ गोली दिनमें तीन बार जलके साथ सेवन करानेसे आम और विष नष्ट हो जाने हैं। यह गोली दीपन, पाचन, सारक, रुचिकर और उत्रको हरने वाली है।

(४) अदरकके साथ १ मारो जवाखारको मिला कलक कर फिर निवाये

जलमें मिलाकर पिलानेसे दोप पचन हो जाता है।

(४) तालीसादि चूर्ण या पाठादि चूर्ण दिनमें ३ समय थोड़ी-थोड़ी मात्रामें देते रहनेसे दोष पचन होकर मन्द ब्वर और अतिसार दूर हो जाते हैं।

धातुमं लीन दोषके पचन श्रीर जबर शमनार्थ—दुर्जल जेता रस, लक्ष्मी-नारायण रस (जबर १०० डिप्री या इससे अधिक रहता हो तो), सुवर्णमालिनी वसन्त, जयमंगल रस, लघुमालिनी वसन्त, सुदर्शन चूर्ण, जयाजयन्ती वटी, चन्दनादि लोह, इनमें अनुकूछ औषधकी योजना करें।

ज्वर अधिक रहता हो, तो दुर्जछजेता या छक्ष्मीनारायण देना चाहिये।

मन्द ब्यर होनेपर शेष औषधियोंमेंसे कोई भी देवें।

इनमें से वसंतमालिनी प्लीहाको कम करने और मस्तिष्क-रक्षणमें विशेष हितकर है। दाह रहता हो, तो चन्द्रनादि लोह देवें। इससे रक्तमें लाली भी आ जाती है। सुदर्शन चूर्ण दो र-पा वन कराने में अति हितकर है। पतले दस्त होते हों; सेन्द्रिय विष अधिक बढ़ गया हो, तो दुर्जलजेताके साथ जयमंगल देना चाहिये। जयाजयन्ती में सब प्रकारके गुण सामान्यहपसे अवस्थित हैं।

स्त्रयसे जन्तु हो जानेका अय हो तो—सुवर्णमिश्रित औपघ अवश्य देनी चाहिये, किन्तु तीत्र उत्रर हो, तो पहले सूत्ररोखर, छक्ष्मीनारायण रस या अन्य

किसी ज्वरशामक औपवसे ज्वरको कम करना चाहिये।

शीतसह विषमज्वर हो तो—अचिन्त्यशक्ति रस या शीतमंत्री रस देते रहें। ब्रह्णी रोग हो तो—सुवर्ण पर्यटी या पञ्चामृत पर्यटी देवें।

कफ, कास और श्वास अधिक हो तो—(१) अभ्रक भरम २ रत्ती, शृङ्ग भरम ४ रत्ती, सुवर्ण भरम आव रत्ती, प्रवालिप्टी ४ रत्ती और ६४ प्रहरी पीपल ४ रत्ती मिलाकर; ३ विभाग कर दिनमें तीन बार शहदके साथ देवें; तथा द्राज्ञासव दिनमें दो बार भोजन कर लेनेपर पिलाते रहें।

(२) संशमनी वटी और शृङ्ग भस्म देनेसे या सितोपलादि अवलेह बकरीके दूधके साथ देनेसे भी थोड़े ही दिनोंमें कास सह ज्वर दूर हो जाता है।

ज्वर शमन हो जानेपर शक्ति बढ़ानेके लिए—अधक भरम और लोह भरम आध आध रत्ती च्यवनप्राशावलेहके साथ या बृहद्वंगेश्वरको दूधके साथ कुछ दिनों तक देते रहें।

(३३) औपद्रविक ज्वर ।

यहणी, पाण्डु, अर्श, विद्रिध, आगन्तुक (वृश्चिकदंश, मूषिकदंश आदि) अनेक प्रकारकी व्याधियों में तीनों दोप प्रकृषित होकर उपद्रव रूपसे ज्वर रहता है। उसे औपद्रविक उवर कहते हैं। इसका विवेचन मूल रोगों के साथ किया जायगा।

आश्रयभेदसे ज्यस्की अवस्था।

उर किस स्थान अर्थात् रस-रक्त आदि दूष्यमें है, इस बातका वोध होने पर सहज्ञ साध्यता, कष्टसाध्यता और असाध्यताका ज्ञान होकर चिकित्सा-पथवा निर्णय हो सकता है। इसीलिए प्राचीन आचार्योंने ज्वरके रस, रक्त आदि आश्रय स्थानोंका वर्णन निस्नानुसार किया है।

रस गत ज्वर—रस स्थानमें ज्वर होनेपर अङ्गमें भारीपनः दीनता, ज्वाकः, नेत्रोंमें जलका आना, वमन और अरुचि, ये लक्षण होते हैं।

रक्तगत ज्वर—रक्तरथानके आश्रयसे ज्वरके रहनेपर चेहरेपर छाछी, छोटी-छोटी फुंसियां, तृपा, धूकमें रक्त आना, भ्रम, दाह, मूच्छी, अरुचि, वमन, ट्याइलता और प्रलाप आदि ल्वण होते हैं।

मांसगत ज्वर—अंग दूटना, तृपा, पतला मल, अधिक मृत्र, चार-चार मलमूत्रका होना, संताप, अन्तर्वाह, हाथ-पैर द्रना और ग्लानि आदि लक्षण मांसगत ज्वर होनेपर प्रतीत होते हैं।

मदोगत उत्तर—अत्यन्त पसीना, तृपा, मूच्छी, वमन, प्रठाप, र्यासोच्छ-वासमें और शरीरमें दुर्गत्य आना, ग्लानि, अरुचि, अधिक प्रकाश और वड़ी आवाजका सहन न होना इत्यादि लच्चण मेदोगत व्यरमें प्रतीत होते हैं। ग्रस्थिगत जबर—इस ज्वरमें हिंदुयोंके शीतर तोड़नेके समान पीड़ा, बार बार दु: खके सारे रो देना, वमन, अतिसार, हाथ पैर पटकना और श्वास आदि चिह्न होते हैं।

सज्जागत जबर—इसमें चक्कर आना, हिक्का, कास, महा श्वास, वमन, हृदय आदि समीं काटनेके समान पीड़ा, वाहर शीत और अन्तर्दाह आदि लक्षण होते हैं। काटनेके समान वाहर विशेषतः चातुर्थिक ज्वर और यहमा ज्वरकी अवस्था विशेषमें ही प्रतीत होती है।

शुक्रगत उबर—इसमें युपण, पौरुपय्रन्थि आदि शुक्रस्थान तथा मूत्रेन्द्रियकी जड़ता, शुक्रसाब; देह सूख जाना, आवाज मन्द पड़ जाना, निस्तेजता और अत्यन्त मानसिक अस्वस्थता आदि चिह्न होते हैं। प्रायः सुपुम्णाकाण्डपर आघात होनेसे उत्पन्न उबर और पागल कुतेके विषप्रकोप-जनित उबरकी अन्तिमावस्थामें इस शुक्रगत उबरके लक्षण प्रतीत होते हैं।

इससे रक्ताश्रयी, रक्तसे मांसाश्रयी, मांससे मेदाश्रयी ज्वरको क्रमशः अधिकाधिक दुःखप्रद माना है। रस और रक्ताश्रित ज्वरको साध्यः, मांसगत, मेदोगत, अस्थिगत और मजागतको कष्टयाध्यः, तथा शुक्रगतको असाध्य माना है।

मामात्रश्वामं प्रायः सभी उत्तर रस्रगत होते हैं। सन्तत उत्तरको रसरक्तश्य कहा है। सभी सान्निपातिक उत्तर निरोपतः रसरक्तश्य ही होते हैं। कुछ दिनों वाद घातुपाक होनेसे मांसाश्रित, मेदाश्रित आदि उत्तर उत्तरोत्तर घातुका आश्रय करके गम्भीर क्ष्य घारण करते जाते हैं। इन सब उन्नरोंमें अन्य उत्तरोंकी अपेक्षा विशेषतः विषम उत्तर ही उत्तरोत्तर घातुका आश्रय करके गम्भीर क्ष्यको घारण करता है।

रत-रक्तादि गत ज्वरोंके शमनोपाय।

रस-धातुगत जार हो, तो -- त्रिकला, छोटी कटेलीकी जड़, अजवायन और हल्दीका काथ कर शहद मिला कर दें, इससे रस धातुगत विकृति दूर हो कर ज्वरकी निष्टत्ति होती है।

रक्तगत ज्वर हो, तो—(१) त्रिफना, खेरकी छाल, नीमकी अन्तरछाल, परवलके पत्ते, गिलोय और अहसेके पत्तोंका काय कर शहद या मिश्री मिला-कर पिलावें। इससे रक्तवानुनें उत्पन्न विकार दूर होकर ज्वर शमन हो जाता है।

(२) वासा (अङ्ग्रसा) के पत्तो, धमाया, पित्तपापड़ा, चिरायता, क्रटकी और पीपलका काथ कर शहद मिलाकर देवें। इससे रक्तस्थ विप, दाह, तृपा, और मूच्छी सह ब्वर निवृत्त होता है।

मांसगत ज्वर हो, तो-प्रथम विरेचन देकर कोष्ठशुद्धि करनी चाहिये।

इंसके बाद नीमकी अन्तरछाल, नागरमोथा, अनन्तमूल और सफेद पुनर्नवाके मूलका काथ कर पिलानेसे मांसगत विकार दूर होते हैं।

मेदोगत ज्वर होनेपर—लङ्कन और स्वेदन किया करावें या खेदन औषध देवें। पश्चात् जीर्णज्वर शामक औषध कई दिनों तक देते रहना चाहिये।

अस्थिगत जबर हो तो—(१) छोंग, पीपल और सफेर पुनर्नवाकी जड़ का काथ कर दिनमें तीन तीन बार कई दिनों तक देते रहना चाहिये। अथवा— (२) गिलोय सत्व शहदके साथ देते रहें।

मज्जागत ज्वरपर—चातुर्थिक ज्वरनाशक या स्वयनाशक उपचार करना चाहिये।

शुक्तगत जबरपर-विषध्न उपाय करना चाहिये।

विगत जबर लक्षण—पसीना सम्यक् प्रकारसे निकलना, शरीरमें हलकापन, शिरमें खुजली चलना, खींकें आना, मोजनकी इच्छा होना, ग्लानि, मोह, मुखपाक (होठोंपर त्रचापाक), पहले जो बिना परिश्रमके थकावट रहती थी वह दूर हो जाना, अधिक टण्णता और मानस व्यथाका शमन होना, इन्द्रियाँ निर्मल हो जाना, स्थिरता और क्षुधा-पिपासा आदि स्वामाविक गृत्ति सम्यक् हो जाना, ये सब चिह्न ज्यरकी निगृत्ति हो जानेपर देखनेमें आते हैं।

ज्वरके अवस्था भेद--

"श्रासतरात्रं तरुणं ज्वरमाहुमेनी बिणः।
मध्यं द्वादशरात्रं तु पुराणमत उत्तरम्॥
त्रिसप्ताहृदयतीतस्तु ज्वरो यस्तनुतां गतः।
प्लीहाग्निसादं कुरुते स जीर्ण्ज्वर उच्यते।"

इत्र आनेसे ७ दिन तक अर्थात् आमदोष दूपित हो तव तक तरुण इत्रर, १२ दिन तक अर्थात् आमकी पच्यमान अवस्थामें मध्यम इत्र और पश्चात् निराम अवस्था आनेपर पक इत्रर कहलाता है।

जो ज्वर २१ दिन बीत जानेपर भी मन्द वेगसे बना रहता है एवं जिसमें प्लीहा-वृद्धि और अग्निमांच आदि लच्चण होते हैं; उसे जीर्ण ज्वर कहते हैं।

यहाँपर ७-१२ और २१ दिन कहे हैं, यह प्राचीन कालकी सामान्य मर्यादा है। वर्त्तमानमें ७ दिन तक तरुण और १२ दिन तक मध्यम उचर मानना ही चाहिचे, ऐसा शास्त्रकारोंका आध्य नहीं है। तक्ण ज्यरके लक्षण प्रतीत हों तब तक तरुण उचर, मध्यम उचरके लक्षण हों तब तक मध्यम उचर, और फिर पक उचर मानना चाहिये। अनेक चार उचर २-३ दिनमें ही पक्ष हो जाते हैं। अतः लच्णानुसार चिकित्सा करनी चाहिये।

पथ्यापथ्य विचार

ज्वरका पथ्यापथ्य सम्बन्धी संदोपमें वर्णन चिकित्साके प्रारम्भमें एवं अलग-अलग ज्वरोंकी चिकिस्साके प्रारम्भमें दर्शाया है, तथाणि पुन: यहाँ सवि-स्तार पृथक्-पृथक् विभागानुसार लिखा गया है।

ज्वर रोगीको मच्छर, सक्खी, पिस्सू आदिसे रहित प्रकाशवाले, साफ मनानमें रखना तथा तेज वायुसे रच्या करना चाहिये।

रोगीके कमरेमें अधिक सामान न रखना चाहिये; एवं अधिक मनुष्यों को भी न रहना चाहिये। प्रकाश आने और वायु शुद्ध रहनेके लिये खिड़िकयों को खुली रखें।

रोगीके वस्त्र साफ रखें, प्रस्वेद आनेके लिये गरम वस्त्र आवश्यकतानुसार ष्टा देवें, किन्तु श्वास लेनेके लिए नाकको या सारे मुँहको खुला रखें।

पित्त उवरमें रोगीके मकानमें उष्णता न हो जाय, इस बातकी सम्हाल रखें। स्थान शीतल रहनेसे अधिक व्याकुलता नहीं होती। कदाचित् आवश्यकता हो तो ताड़, खस, रवेत वस्त्र, या मोरपुच्छके पंखेसे धीरे-धीरे वायु डालनेका प्रबन्ध करें, किन्तु विजलीके पंखेका उपयोग भूल कर भी नहीं करना चाहिये।

शुद्ध वात ज्वरकी निरामावस्थामें तेलकी मालिश, मांसरस सेवन और जीर्ण ज्वरके समान चिकित्सा करनी चाहिये।

वातकफज्बरमें प्रस्वेद बहुत आता है, अतः उसको रो हनेके लिए भुनी हुई इल्डियोंके आटेकी मालिश कराना चाहिये। संधियोंमें पीड़ा और श्वास आदि लच्चा हो, तो बालुका स्वेद देना चाहिए।

विषम, दण्डक दबर और अन्य कित्पय दबरों के लिए पण्यापण्य उनके वर्णनमें चिकित्सा के प्रारम्भमें लिख दिया है। विशेष अन्य दबरवत् पालन करें। आन्त्रिक दबर (मधुरा), श्वसनक दबर, बातरलै दिमक दबर, इन सबके रोगियों को प्रारम्भमें देवल जलपर ही रखना लाभदायक है। किर आमाश्यमें पचन हो सके ऐसे दब, द्रव्य दूध और कलोंका रस देवें, अन्न नहीं देना चाहिए। इन सब रोगों में चिकित्सा के प्रारम्भमें सूचना भी की है।

प्रलेपक और वातबलासक आदि जीर्गे ज्वरोंमें मूल रोगके अनुरूप पथ्या-पथ्य सेवन किया जाता है। इन समका विवेचन मूल रोगके वर्गानमें किया जायगा।

रात्रिको रोगीके कमरेमें मिट्टीके तेलकी वत्ती नहीं रखनी चाहिये। एरएड तेल, तिल तैल या सरसोंके तैलकी बत्ती रखें। मिट्टीके तैलसे वायु अधिक दूषित हाती रहती है और अधिक प्रकाश नेत्रको भी वाधा पहुँचाता है।

ज्बरके पूर्वरूपमें पथ्य—दोषोंकी न्यूनाधिकताके अनुसार लघु भोजन, लह्बन, स्नेहन, घृतपान (वात ज्वरका पूर्वरूप हो तो), विरेचन (पित्त ज्वरका पूर्वरूप हो तो), खरु वमन (कफ ज्यरका पूर्वरूप हो तो), द्वन्द्वज ज्यरों में मिश्रित उपचार और त्रिदोषज ज्वरके पूर्वरूप में त्रिदोप विकित्सा और पथ्यकी योजना करनी चाहिये। यदि, छड्डन कराया जाय और वमन-विरेचन आदिसे देह शुद्ध करछी जाय, तो अनेक रोगों के बीज नष्ट हो जाते हैं और शेष उपस्थित होते हैं, तो भी छन्नण तीत्र नहीं होने।

ः तरुण ज्वरमें पथ्य—भगवान् आत्रेय ने कहा है कि— लङ्घनं स्वेदनं कालो यवाग्वस्तिक्तको रसः । पाचनान्यविपक्वानां दोषाणां तरुणे ज्वरे ॥

च० सं० चि० ३।१४०॥

ं नूतन ख्वरके प्रारम्भमें दोपपाचनार्थ लड्डन, स्वेदन, म दिनकी प्रतीचा करना, सोंठ आदि चरपरे पदार्थोंके संस्कारवाली पेया, यवागू आदि, कड्वा रस (जल और यवागू आदिमें मिलानेके लिये), सब क्रियायें करनी चाहिये ।

इनके अतिरिक्त कडुवा और चरपरा रस तथा प्रस्वेद लानेवाली किया भी अति हितावह होती हैं।

लङ्घन कराना लाभदायक है; किन्तु चय, निराम वात न्त्रर, भय, क्रोध, शोक और श्रमसे आये हुए न्त्ररमें उपवास नहीं कराना चाहिये।

ल्क्षन करातेसे साम दोषों (अपक रस युक्त वात, पित्त और कफ) का परिपाक, ज्वरका नाहा, अग्निकी वृद्धि, भोजनकी इच्छा, भोजन रुचिकर लगना और देहमें लघुता आदि गुण होते हैं। किन्तु जीवनीय शक्तिका त्तय न हो, इस बातको ध्यानमें रखते हुए लक्ष्मन कराना चाहिये। बालक, वृद्ध, सगभी स्त्री और दुर्वलोंको लक्ष्मन नहीं कराना चाहिये।

सम्यक् लंघन लक्षण—लङ्गन सम्यक् प्रकारसे होनेपर अधोवायु और मलमूत्रकी स्वामाविक प्रवृत्ति, देहमें हलकापन, आमाशयकी शुद्धि, शुद्ध डकार आना, कएठ और मुँहकी शुद्धि, तन्द्रा और ग्लानिका नाश, स्वामाविक प्रस्वेद आना, भोजनमें कचि होना, क्षुधा-तृषाका उदय और चित्तमें प्रसन्नता ये सव चिह्न प्रतीत होते हैं।

अति लङ्कत लच्चण —अति लङ्कन होनेपर संधियोंमें तोड़नेके समान पीड़ा, हाय-पैर शिथिल हो जाना, कास, मुँहमें शोप, जुधानाश, अरुचि, तृपा, नेत्र और कर्णशक्तिकी निर्वलता, बार-बार चित्तभ्रम हो जाना, उर्ध्ववात, चक्कर आना हृदयमें भारीपन, देहवल और अग्नि वलकी हानि, ये लच्चण भासते हैं।

वमन के अधिकारी—भोजन कर लेनेपर तुरन्त ज्वर आ गया हो, या संतप्ण (वृंहण औपच सेवन) से ज्वर आ गया हो, तो वमनके योग्य (वल-वान्) रोगीको तुरन्त वमन करा देना चाहिये।

आमाशयमें स्थित दोषोंमें कफकी प्रधानता हो और दबाक, वेचैनी आदि हों, तो तुरन्त वमन करा देना चाहिये। अन्यथा हृद्रोग, श्वास, आनाह और अति मोह, ये उपद्रव हो जाते हैं। अतः वात-पित्तकी प्रधानतावाली अवस्थामें भूल कर भी वमन नहीं कराना चाहिये।

जलपान नियम—वातज, ककज और वात-कक्ज उत्ररमें निवाया जल पिलाना चाहिये। किन्तु मद्यपानजनित उत्रर, पित्त इत्ररमें कड़वी औपधियोंसे सिद्ध किया हुआ शीतल जलपान करावें।

उनाले हुए जलको अपने आप ज्ञीतल होने दें, वायु डालकर ठंडा नहीं करना चाहिये। आवश्यकतापर थोड़े जलको थालीमें डाल कर ठएडा कर लेवें। इस तरहके जलपान करानेसे अग्निवृद्धि, अपक रसका परिपाक, उनर ज्ञामन, स्रोतोंकी शुद्धि, बलकी वृद्धि, भोजनकी रुचि और प्रस्वेद आना, ये सव चिह्न दीखते हैं,

चिकित्साके प्रारम्भर्मे कहे हुए वडंग पानीयको पिछाना अति हितकर है।

शास्त्रकारोंने तरुण उनरमें (आम पचन हो तब तक) उनरहन औषध देनेका निषेध किया है। कारण, आम और सेन्द्रिय विपको जलानेकी क्रिया अपूर्ण रहती है। जिससे उनर कदाच चला जाय, तो भी बीज रोष रह जानेसे कुछ समयमें उनर या अन्य रोग उपस्थित हो जाते हैं एवं रोगनिरोधक शिक्त निर्वल बन जाती है। दोषोंको पचानेवाली औषधियाँ तथा षढंग जल या पेय मण्ड आदि संस्कारके लिये जो औपधियाँ उपयोगमें ली जाती हैं, वे अप्रधान (गौण) औषध होनेसे उनके सेवनकी आज्ञा दी गई है।

रोग सानिपातिक हो, तो आमकफव्न चिकित्सा, अवलेह, अञ्चन, नस्य, गण्डूष, रस किया, हाथ, पैर, गले आदिपर सेक करना इत्यादिमेंसे आवश्यक किया करनी चाहिये।

तरुण उत्ररमें श्रपथ्य—स्नान, मैथुन, पूर्व दिशाकी वायु या खुळी तेज वायुका सेवन, सूर्यके तापमें घूमना, दतीन करना (मुख-शुद्धिके अर्थ थोड़ा दन्तमञ्जन लगाकर कुल्ले करनेमें वाघा नहीं है), चढे हुए उत्ररमें संशमन भोषय देना, भोजन, कषाय रसवाले, काय आदि औषय, शीतल ताजा जलपान, तैलकी मालिश, दिनमें शयन, व्यायाम, दूध, घृत, दाल, मांस, छाछ, शराब, मधुर रसयुक्त भारी भोजन (गुड़-शकर मिली हुई वस्तु), प्रवाही पदार्थ, क्रोध, कफश्रद्धेक पदार्थोंका सेवन, शीतल जलका सेवन, संशोधन किया, (वमन-विरेचन आदि), ये सब तरुण ज्वरमें अपध्य माने जाते हैं। इन अपध्योंका सेवन नहीं कराना चाहिये। अन्यया शोप, वमन, मद, मुच्छी, भ्रम, तृपा, अरुचि, आदि उपद्रवाँकी उत्पत्ति होकर रोगी संकटमें पढ़ जाता है।

मध्यम जबरमें पथ्य—मध्यम जबर होनेपर पुराना सांठी और ज्ञालि चाबल; मूँग, मसूर, चने, कुल्थी और मोठका यूष, परवलके पत्ते, परवल, कच्चे केते, पोई, बांसके अङ्कुर, बेंगन, करेला, सुहिंजनेकी फली, आपाडमें उत्पन्न फल-ज्ञाक, मकोयकी पत्ती, ककोड़ा, पित्त-पापड़ा, कची मूली, पाठाके पत्ते, गिलोयकी पत्ती, गोजिह्या (वनगोभी), चांगेरी (खट्टा चूका), चौलाई, बधुआ, जीवन्ती, सोयेकी पत्ती, तोरई, गलका तोरई, इनमेंसे अनुकूल झाक, अदरक, ऑबले, अनार, कैंब, मोसम्बी, मीठा नींबू, संतरा, अंगूर, सेव, पके मीठे आम और दूध, ये सब पध्य माने जाते हैं।

जित रोंगियोंको दूध अनुकूछ नहीं रहता, उनको अनेक चिकिरसक मट्टा देते हैं। किन्तु इनर रोगीको मट्टा देना हो, तो मट्टा गरम जल मिलाकर बनाना चाहिये। और मक्खन जिल्कुल निकाल देना चाहिये। कारण मक्खन उनर रोगीको पचन नहीं हो सकता। नव्य मतके अनुसार दूध और मट्टा अन्न-सेवनकी अपेचा अधिक हितकर हैं। अन्नका सेवन करनेपर आमाज्ञय, अन्त्र, यक्टत् आदि अवयवोंको अधिक परिश्रम होता है। दूधके पचनमें उतना कष्ट नहीं होता। दूधका अधिकांश आमाज्ञयमें पच जाता है।

पक्क और जीर्ण ज्वरमें पथ्य—विरेचन, वसन, अजन, नस्य, धूप्रपान, अनुवासन बस्ति, सिरावेध, शिरोविरेचन, व्वरशामक औपध, पीड़ाशमनार्थ या निद्रा लानेके लिये तेप; तैलकी मालिश, कभी-कभी निवाये जलते स्नान, शीतल उपचार, सब प्रकारके हिरन, चिड़ा, मोर, लावा, खरगोश, तीतर, सुर्गा, कोंच, चकोर, चातक, बतक, इन पशु-पित्त्योंके मांसका रस, गेहूँ की रोटी या दिल्या, भात, मूँग, अरहर, चनेकी दाल, आंवला, अनारदाने, नींवू, पोदीनाकी चटनी, धिनया, हल्दी, सैंधानमक, कालीमिर्च, इलायची, गोदुग्ध, बकरीका दूध, घी, हरड़, पर्वतके मरनोंका जल, एरंड तैल, सफेर चंदन, तरुण उनरमें कहे हुए मोजन और चन्द्रमाकी चांदनी, ये सब पथ्य हैं।

अञ्चन (काजल) या सौम्य नेत्राञ्चन करना चाहिये। अधिक अधुक्त हो ऐसा अञ्चन हानिकारक होता है। वसन-विरेचन करानेकी आवश्यकता हो, तो मृदु औषध देना चाहिये। धूम्रपानके व्यसनीको चहुत कम परिमाणमें धूम्रपान करना चाहिये।

भीतर आम दोष न हो, ज्वर तीव्र न हो, त्वचा शुष्क हो और प्रस्वेद द्वारा अधिक विष बाहर निकालनेकी आवश्यक्रना न हो (विष विशेषतः पेज़ाय द्वारा साफ होता रहता हो, वृक्क निर्दोष हो) तो तैलकी मालिश करा सकते हैं। तैलका मालिशसे त्वचा सुन्दर, मुलायम और स्निग्य बनती है तया मांसपेशियां दृढ़ और सबल बनती हैं। यदि यक्त् है पित्तका स्नात्र योग्य परिमाण्में होता हो, दस्तमें पीलापन हो और दुर्गन्य न हो, तो घी का सेवन लाभदायक है। घीका सेवन उनना फरना चाहिये, जितना पचन हो सके। घीका पचन अन्त्रमें होता है। यक्तन् पित्त जितना अधिक परिमाण्में मिले उतना पचन अधिक होता है। यक्तन् बढ़ा हुआ हो, तो घीका सेवन नहीं करना चाहिये। अन्यया निर्वलता बढ़ती जायगी और पुन: ज्वर उपस्थित हो जायगा।

मुँहमें छाले हों, आमाश्यमें खट्टा पित्त अधिक रहता हो, खानेप उदरमें भारीपन आ जाता हो, छातीमें दाह होता हो और मलावरोध रहता हो, तो चावलका सेवन नहीं करना चाहिये या कम करना चाहिये।

अन्त्रमें दर्द होता हो, मरोड़ा आता हो, पेचिश कभी-कभी हो जाती हो, तो चावल हितकर है। गेहूँ-चनेका सेवन कम करना चाहिये। यदि कृमि दोप हो तो मधुर पदार्थ और मांसका सेवन, ये सम्हाल पूर्वक करने चाहिये।

विविध प्रकारके सेन्द्रिय विष और आमको जलाने तथा कृमियोंको नष्ट करनेमें पोदीना, कालीमिर्च, लाल मिर्च, हींग, जीरा, लौंग, वालचीनी, इला-यची शादि हितकर हैं। किन्तु अधिक मात्रामें सेवन करनेपर हानि ही पहुँचती है।

अतिसार हो तो वकरीका दूध लेना चाहिये और मलशुद्धि ठीक होती हो या मलावरोध हो तो गोदुधका सेवन करना चाहिये। जिनको धारोषण दूध अतुकूल आता हो, उनके लिये नीरोगी गौका धारोषण दूध लामदायक हैं। किन्तु यह प्रामींके लिये है। शहरकी गौका दूध धारोषण लेनेमें कीटाणुओंका डर रहता है। एवं शहरी गौका स्वास्थ्य भी जङ्गलमें फिरने वाली गौके समान नहीं रहता। शहरकी गौका गोवर दुर्गन्धमय रहता है। कारण, शुद्ध वायु कम मिलती है। घूमना-फिरना कम होता है और आहार आवश्यकतासे अधिक मिलता है। इसलिये शहरकी गौका दूध खबाल करके जेना उचित माना जायगा।

जिनको धारोष्ण दूध अनुक्छ न रहता हो, या मूल्यसे दूध खरीदना पड़ता हो अथवा शहरकी गौका दूध पीना हो, उनको चाहिये कि दूधको छोहेकी कढ़ाहोमें गरम करें। अच्छी तरह १-२ उफान आनेपर उतार लेवें। फिर शीतल होनेपर सेवन करें। अधिक उबालनेपर दूध स्वादु बनता है, किन्तु वह पचनमें भारी होता है और उसमेंसे कितनाही सत्व उड़ जाता है।

द्ध अधिक गरम नहीं पीना चाहिए। अन्यशा अन्ननिक्रा, आमाशय और छघु अन्त्र आदिकी ऋष्टिमक कला जलती रहती है। मस्तिष्कमें उष्णता अधिक पहुँचती है। दीर्घ काल तक गरम-गरम दूध, चाय और गरम-गरम भोजन करने वाले मलावरोधके रोगी बन जाते हैं। इस उद्देश्यको लेकर धर्मशास्त्रने

उप्ण अनका भागी पितरोंको ही कहा है। देवोंको भोग लगाकर फिर प्रसाद प्रहण करना चाहिये।

गरम दूध, चाय आदिसे तात्कालिक उत्तेजना आती है जिससे प्रसन्नता भासती है। किन्तु वह कृत्रिम है; परिगाम हानिकर है। गरम दूध, चाय आदि व्यस्तियोंके दाँत जल्द गिरते हैं, दृष्टि निर्वल बनती है, पाचन-शक्ति सन्द होती है, कव्ज रहता है। शनै:-शनै: शारीरिक बल और आयु भी कम हो जाती है। प्रात:काल दूध लेना हो तो इतना लेना चाहिये कि भोजन करनेके पहले पचन हो जाय। दूध पचन होनेके पहिले यदि भोजन किया जायगा, तो दूधका लाभ दूर हो जायगा, प्रत्युत हानि होगी। दूध सेवनके साथ खहे फलोंका सेवन पाश्चात्य प्रन्यकारों की दृष्टिके हिताबह हैं; किन्तु स्वप्तदोषके रोगीके लिए हानिकर अनुभवमें आया है। निर्वल पचन-शक्तिः वालोंको भी हाभदायक सिद्ध नहीं हुआ।

यदि दस्तमें दुर्गन्ध आती हो तो धारोब्ण दूध नहीं लेना चाहिये, घी कम

कर देना चाहिये, आहारका परिमाण भी घटा देना चाहिये।

रक्ताशंसे पीड़ित रोगियोंको दूध देना हो तो वकरीका दूध देना चाहिये। गौका दूध नहीं देना चाहिये। अन्यथा रक्तस्राव बढ़ जाता है।

आहारमें शाकका सेवन अवस्य करना चाहिये। पान, फूछ, फल, शाक हितकारक हैं। कंदशाक पचन हो उतना लेना चाहिये। शाकमें काष्टीजका अंश अधिक होनेसे उदस्शुद्धिमें सहायता पहुँचाता है एवं विविध क्षार और जीवन सत्वके हेतुसे स्वास्थ्यवृद्धिमें अति सहायक होते हैं। वर्षा ऋतु हो तो पानशाकको अच्छी तरह धो लेना चाहिये। अनेक बार सूक्ष्म कृषि उनमें रहते हैं, जो खानेमें आजानेपर विविध प्रकारके रोगोंकी सृष्टि करते हैं। किसी-किसी रोगीको पान शाक उदरविकृतिक हेतुसे भी अनुकूल नहीं रहता उनको नहीं देना चाहिये।

अज्ञ आदिमें जीवन सत्व, मेद, चार, प्रथिन आदि द्रव्य न्यूनाधिक परि-माणमें रहते हैं। इस सम्बन्धमें कुछ विचार आगे पचनेन्द्रिय संस्थानमें

दिये जायँगे।

अथवा आवश्यकतानुसार वमन, विरेचन और उपवास करानेपर पण्यके समय उचित औपिथियोंके साथ औटाये हुए जलसे सिद्ध किया हुआ यवागू या यप देना चाहिये। निम्न युष भी हितकारी है।

पञ्चमुष्टिक यूप—जी, बेर, कुलथी, मूँग और मूलीकी डंडी प्रत्येक ४-४ तोले लेकर आठ गुने जलमें पकाकर सिद्ध करें। यह यूप, वात, पित्त और कफ नाशक हैं। तथा शूल, गुल्म, कास, श्वास, ज्य और व्वरमें हितावह है।

चि॰ प्र० नं॰ ३५

पक्ष शौर जीर्ण ज्वरमें शपथ्य-उपवास, द्तीन करना (दन्तमंजनसे सुखशुढि करनेंगें वाधा नहीं है), असगयपर भोजन, प्रकृतिके प्रतिकृत भोजन, दाहकारक भोजन, गुम भोजन, भोजनपर भोजन, बासी भोजन, विस्त्र भोजन, अति भोजन, वमनके वेगको रोकना, रात्रिको जागरण, अधिक परिश्रम, क्रोध, शोक, चिता, संशय, रूल-मूत्रावरोध, सूर्थके तापगं असण, दूपित जल, नमकीन और खहे पदार्थ, पत्ती शाक, मूँग, चने आदिको भिगोनेसे अंकुर निकलनेपर शाक बनाना (ये अन्य समयपर अधिक लाभ-दायक हैं। व्यरावस्थामें ही योग्य लाभ नहीं पहुँचा सकते)। नागरवेलका पान, तरवूज, कटहर, महली, तिलकृट, इत्रक (सांपकी इतरी) पिट्ठीके बने हुए पदार्थ, पकान और दही आदि अभिष्यंदी पदार्थ, इन सबका त्याग करना चाहिए।

आगन्तुक उवरमं पथ्य-प्रवास और श्रमजन्य उवरमं तैलाभ्यंग और दिनमें शयन; कोयज उत्रमं शीतल उपचार; औषध गंधज और विपज उवरमें विषय्त और पित्त प्रसादक औषध, दूध, घृत, लघुपौष्टिक आहार, शराव, मांसरस, मालिश और शिराज्यध आदि पथ्य हैं।

काम और शोक जबरमें पथ्य—वातहर चिकित्सा, अच्छी निद्रा, मूळ हेतुको भुळानेकी चेष्टा करना, शास्त्र श्रवण, जप. होम और देवसेवा अधिक हिनकर हैं।

काम ज्वरमें ऋपण्य—चिन्तन, अकेला रहना, विलासी प्रन्य देखना, विलासी वातें सुनना, विलासी मनुष्यका सहवास, कामोत्तेजक आहार-विहार और जागरण हानिकर हैं।

शोक ज्वरमें अपध्य—लंघन, चिन्ता, शोक जिस स्थानमें रहनेसे वार-वार शोकका चिन्तन हो जाय उस स्थानमें रहना, ये सब अपध्य हैं। इनके अतिरिक्त अनेकोंके लिये जागरण और एकान्त में रहना, ये भी बाधक होते हैं।

विषम ज्वरमें पथ्य — छहसन, तिछ तैछ मिछी हुई छहसनकी चटनी, घी, दूध, मिश्री, पीपछ, शराब, मण्ड, मुर्गे, तीतर और मयूरका मांसरस, वमन, विरेचन, छघु भोजन, सन्तरा, मोसम्बी, अंगूर, अमरूद, तैछकी माछिश, धूप, अंजन, नस्य, तन्त्र, मन्त्र, यन्त्र, देव, पूज्य और ब्राह्मणोंकी सेवा ये सव हितकर हैं। शेप पक और जीर्ण ज्वरमें कहे अनुसार पथ्य देवें।

संधिक ज्वर (ब्रामवातिक ज्वर) में पथ्य —लङ्घन, स्वेदन, चरपरे और कड़वे पदार्थ, दीपन, विरेचन, स्नेहन, निरुह वस्ति, रुच स्वेद, लेप, सैंधवाय तैल या विन्टरपीन तैलकी मालिश, पश्चकोल मिलाकर खबाला हुआ जल, सूखी मूलीका यूप सोंठ, कालीमिर्च, पीपल, अजवायन, इल्दी, हींग, काला जीरा, जीरा, कलोंजी, हरड़, सैंधानमक, कांजी, बेंगन, बधुआ, परवल, गोखरूकी पत्तीका शाक, वरनाके पत्ते, करेले, कहेंवे फलोंका ज्ञाक, टमाटर, सोयाकी पत्ती, गिलोयकी पत्ती, नीमकी पत्ती, पुनर्नवाकी पत्ती, अमलतासकी पत्ती, सिहंजनेकी फली, घीक्वाँरकी गोंदल, इनमेंसे अनुकूल ज्ञाक, अदरक, महुमें सिद्ध किया लहसन, जी, पुराने शालि और साँठी चावल, महा मिलाकर बनाया हुआ लावाका मांस, जंगलके पद्युपचीका मांसरस, कुलबीका यूष, मटर या चनेका यूप, बाजरा, जुवार, सांवां, कोदों, पुरानी शराब, एरण्ड तैल, गरम जल, गोमूत्र; कफहन, वातहर और अग्निवर्द्धक पदार्थ ये सब पथ्य हैं।

संधिक ज्वरमें अपथ्य—दही, मज्ञळी, गुड़, दूध, पोईका शाक, उड़द, पिट्टीके पदार्थ, अनूप देशोंके जीवोंका मांस; अभिष्यन्दी, गुरु और पिच्छिल भोजनका त्याग कर देवें। दुष्ट जल, शीतल जल, पूर्व दिशाकी वायु, मल-गूत्र और अधोव।युको रोकना, जागरण, असमयपर भोजन इन सबको छोड़ दें।

तीत्र आमवातिक ज्वरमें स्नान करना हानिकर है। अन्न न दें; घृत, दूधकी चाय या रक्तकोधक और मूत्रल गुणवाले फलोंपर रखना हितकर है।

मस्रिका ज्वरमें पथ्य—प्रारम्भमें लङ्कन, वमन, विरेचन और शिरावेध करावें। पश्चात् पुराने साँठी और शालि चावल, जी, चने, मूंग, मस्र, और अरहरका यूल, कवृतर, चिड़िया, तोता, पपेहा, चकोर, मोर आदि पचियोंका मांसरस, गिलोयकी पत्ती, पित्तपापड़ा, परवलकी पत्ती, करेला, ककोड़ा, कच्चा केला, सुहिंजनेकी फली, इनमेंसे अनुकूल शाक, घनियाँ, ऑवला, हल्दी, गधीका दूध, विजीरे नींवू, अंगूर, अनार, बुद्धिवर्द्धक, पिवत्र, पौष्टिक मोजन, पक्षे सूखे वेर, उड़दका यूल, इनमेंसे भोजन देवें। छोटे वेर खिलानेसे विष शीव बाहर आ जाता है।

कर्पूर के जलसे नेत्र धोते रहें, नित्य प्रति नीमकी ताजी टहनियाँ रोगीके कमरेमें बाँधें और धूप नियमपूर्वक प्रातः-सायं करते रहें ।

मसूरिका पक जानेपर मूंगका यूप, जङ्गली जीवोंका मांस, घृत, सम्हालुकी पत्तीका शाक, रालका धूप, उपलोंकी राख और गूगलको पीस, फूटी हुई मसूरिकापर लगावें। मसूरिका सूख जानेपर नीमके पत्ते और हल्दीको जलमें पीसकर लेप करें; तथा व्रण रोगोक्त चिकित्सा करें।

मसूरिकामें अपथ्य—मेथुन, स्वेदन, श्रम, तैल, गुरु अल, क्रोध, सूर्यके तापका सेवन, तेल वायु, दुष्ट जल, दुष्ट वायु, विरुद्ध भोजन, असमयपर भोजन, सेम, आलू, नमक, कुल्यी, चरपरे, मिर्च आदि पदार्थ, खटाई, मल-मूत्र आदि नेगका अवरोध, ये सब अपथ्य हैं।

सूचना—रोगीको नमक और मिर्च विल्कुल न दें अन्यया पिटि हासें खुजली चलकर रोगीको अधिक त्रास होता है।

जबरमुक्त होनेपर पथ्य-विरेचन, इक्षुरस, गन्ना चूसना, छघु पौष्टिक भोजन, दृध, स्वेदन (कफ वात वृद्धि हो, तो), ठण्डाई (पित्त दाह हो, तो), तैलकी मालिका, ये सब पण्य हैं।

जो मनुष्य तक, दूध, दही या उड़द इनमेंसे एकके साय मांस-भन्तण करता है; वह विषम ज्यरसे मुक्त हो जाता है।

ज्वर मुक्त होजानेपर भी अपथ्य—शरीरमें वल न आवे तव तक व्या-याम,मैथुन, प्रवास, शीतल जलसे स्नान और भारी मोजनका सेवन हानिकर है।

ज्बरमं पथ्य भोजन—शास्त्रकारोंने भिन्न-भिन्न प्रकारके ज्वरोंमें निम्नानुसार भिन्न-भिन्न भोजन कहा है:—

- (१) विषमज्वरमें —मण्डके साथ शराव पिलाना और सुगी, तीतर, लावा, चकोर, चिड़िया आदि पत्तियोंका मांस भोजनार्थ देना, यह पण्यसाना गया है।
- (२) बातज्वर, श्रम या उपवाससे आये हुए ज्वरमें—मांसरसके साथ भातका भोजन (या दूध और गेहूँका दिलया) देना हिताबह साना है; अथवा पीपल, पीपलामूल, अजवायन और चन्य मिलाकर सिद्ध की हुई यवागू देवें।
 - (३) कफ ज्वरमं मृंगका यूप और चावल देना चाहिये।
- (४) वित्तः वरमं मृंगका यृष और चायळके साथ थोड़ी सिश्री मिला क्रीतळ करके देना चाहिये अथवा सोंठ, मिर्च, कीरा और सैंघानमक मिलाकर चावळोंकी मांड देयें।
- (४) बात-पिक्तज्वरमं—मृँगका मृप अनार या आँवले मिलाकर पिलाना चाहिरो । यह गृष शालपर्शी आदि लघु पश्चमूलके क्वायमें बनावें ।
- (६) कफ़-बातडवरमें—कोमल मूली मिलाकर किया हुआ सूँगका यूव विलावें। यह यूप बृहत् पळ्ळमूलके क्वाथमें बनावें।
- (७) कफ-पित्त ज्वरमं—पीपल और धनियांके क्वायमें यृप बनाकर देवें स्थवा कडुवे परवल और निम्बके पत्ते मिलाकर यूप, मांडया पेया बनाकर देवें ।
- (न) त्रिदोषज एवर बालेको—दशम्ल क्वाथमें यूप वनाकर दें; अथवा स्रोटी फटेलीकी जड़, धमासा और गोखरूके क्वाथमें तैयार की हुई यवाग्र हैं।
- (९) वात, पित्त, कफ एवं सब प्रकारके उउरोपर पद्धमुष्टिक यूप स्राभदायक हैं।

यदि उपवास करा कर दोपोंको परिपक्व किया गया हो, तो १० दिनके

पश्चात् या जन कफ धातु चीगा तथा वात-पित्त वृद्ध हो जाय, तब घृतपान कराना अमृत सहज्ञ हितावह साना गया है (च० चि० ३-१६२)। किन्तु वर्ष सानमें शोगियोंकी स्थिति घृतपानके अनुकूछ प्रतीत नहीं होती। इस हेतुसे बहुधा यह रिवाज दूर हो गया है। यकृत् सवल हो और प्राचीन विधि अनुसार घृतपान कराया जाय, तो लाभ ही होगा।

दुष्ट कफकी अधिकता हो, तो उसके ज्ञामनका उपचार करं और वसकी रक्षा करनेके लिये (पक्ष ज्वरवालेको) आवश्यकता हो, तो भोजनमें मांस-रस दें (वर्त्तमानसें दूषपर रखनेका अधिक रिवाज है)।

दाह, तृषा सह वान-पित्त ज्यरमें निराम अवस्था हो या दोष विचलित हुआ हो, या बद्ध हो, इन सब अवस्थाओं में दूध देना हितकर है। दोष विच-लित हो और अतिसार हो, तो बकरीका दूध; तथा दोपबद्ध-मलावरोध हो, तो गोहुग्ध देना चाहिये (च० च० ३-१६४)।

इतर रोगमं मन्दानित वालोंको क्षुधा लगनेपर छोटी पीपल और सोंठके क्वायमं तिद्ध की हुई लाल चावलोंकी पेया देनी चाहिये। यह पेया ज्वरहारिणी है।

जिस रोगीको (पित्त प्रकोप होनेसे) वनन, अतिसार, प्यास, दाह, विष, सूच्छी आदि उपद्रव हों, उसे यवागू अथवा यूप न दें। परन्तु चावलोंका सत्तू, सुनक्का, अनारदाने और खजूरको जलमें घोल, मिश्री, घी और शहद मिला संतपेण बनाकर पिलाना चाहिये।

उत्तर रोगोको अरुचि हो, तो आरग्वधादिकल्कया आंवला, मुनक्का और मिश्रीका कल्क देना चाहिये ।

इवरमें पस्ति, मूत्राशय और शिरमें शूल हो, तो गोखरू और छोटी कटेलीके काथमें सिद्ध की हुई लाल शालि चावलांकी पेया खुवा लगनेपर देनी चाहिये।

यदि मेल-मूत्रावरोध और उदर पीड़ा सह उतर हो, तो मुनक्का, पीपला-मूल, चट्य, आंत्रला और सोठके क्याथमें पेया बनाकर पिलानी चाहिये।

यदि गुरामें काटने के समान पीड़ा होती हो, तो वेळ छाल, बला, कोकम (अथवा डांसरिया वा अनारदाने, इनमेंसे एक) वेर, पृश्निपर्णा और छोटी कटेलोके काथमें पेया बनाकर पिलानी चाहिये।

ऐया—पेया वनानेके लिये लाल सांठी चावल ४ तोले और जल ४६ तोले मिला कर सिद्ध करें। अफिर सैंचानमक, काली मिर्च, सौंठ, पीपल और

[#] मण्ड सिनथ (चावल) रहित और पेशा सिनथ सहित (चावल सत्र घुन कर मिच जाना चाहिये) को कहते हैं। यवागूमें अधिक सिनध होता है, तथा विलेगीमें द्रव कम होता है। विलेगीके लिये चावलसे ४ गुना, मण्ड और पेयाके लिये १४ गुना तथा यवागूके लिये ६ गुना अल मिलाया जाता है।

जीरा आदि मसाला मिलाकर पिलानी चाहिये। यह पेया अति हलकी, माही, धातु-पोषक, तृपा, ज्वर, वात, निर्वलता और कुच्ति,रोगोंका नाश करनेवाली, पसीना लाने वाली, आमनाशक, रुचिकर और अग्नि प्रदीपक हैं, तथा वायु और मलको अनुलोम करती है।

मण्ड—मण्ड बनाना हो, तो १४ गुने जलमें लाल शालि चावलोंको सिद्ध कर अपरका पतला प्रवाही लेवें। फिर उसमें अनार दानोंका रस, धनिया, जीरा, सोंठ, पीपल और सैंधानमक आवश्यकतानुसार मिलाकर ज्वरवालेको पिलाना चाहिये। यह मण्ड दीपन, पाचन, प्राही, हल्का, शीतल, धातुओंको सम करने वाला, तृप्तिकर, बनदायक और ज्वरहर है, तथा पित्त, कफ और अमको दूर करता है।

यवार्गु—यवार् बनानेके लिये चावलोंको ६ गुने जलमें सिद्ध करें। फिर मसाला मिलाकर रोगीको खिलावें। यह यवार्ग हलकी, दीपन, तृषाहर और वस्तिशोधक है, श्रमु और ग्लानिको दूर करती है, तथा वात, मूत्र और गलका

अनुलोमन करती है।

सूचना—ज्वर और अतिसारके रोगीको जितनी क्षुषा हो, उसका चौथा हिस्सा यवागू देनी चाहिये।

कफप्राधान्य ज्वर, मदात्यय, पित्त-कफकी अधिकता और उर्ध्व रक्त-पित्त वालेको या प्रीष्म ऋतुमें तथा नित्य मद्यपान करनेत्रालोंको यवागू नहीं देनी चाहिये।

प्रमध्या—४ तोले चावल या अन्य मूँगादि अन्नको जलमें पीस, पेयाकी रीतिसे द गुने जलमें सिद्ध करें, उसे प्रमध्या कहते हैं। इस प्रमध्याका गुण पेयाके समान है। यह दीपन, पाचन और लघु है। मध्यम दोषवालेके:लिये हितकर है। इसके उपरका जल ८-८ तोले या शक्ति अनुसार पिलाना चाहिये।

विजेपी—शालि चावलोंको ४ गुने जलमें पकावें। जिसमें चावल गल जाय तथा जल और चावल मिल जायें, उसे विलेपी कहते हैं। यह विलेपी दीपन, बलदायक, हृदयको हितकर, मलको बाँधने वाली, लघु, त्रण और नेत्र-रोगियोंको हितकर, एप्तिकर, तथाशामक और ज्वरहर है। दुर्वल और रतेहपान करनेवालेके लिये हितकर है।

भात – शालि चावलोंको ४ गुने जलमें मिलाकर पाक करें। चावल सिद्ध हो जानेपर ऊपरसे माण्डको निकाल डालें। यह भात अग्निप्रदीपक, पण्य, एप्तिकारक, मूत्रल और लघु है।

अच्छी रीतिसे चावलोंको घोकर बनाया हो, अलग-अलग दाने रहनेपर भी गल गया हो और गरम हो, तब तक अधिक गुगादायक रहता है। जो चावल अच्छी रीतिसे न पका हो, कड़क हो, वह बहुत कालमें कठिनता से पचन होता है। जिस चावलको पहले न घोया हो और कम जलमें उवाल कर माएड न निकाला हो, वह शीतल, पौष्टिक, गुरु और कफपद है।

अति गरम भात वलका हरण करता है। अति शीतल (३ घरटे बाद) या सूख जानेपर दुर्जर (देरीसे पचने वाला) होजाता है।

सिद्ध भात १२ वर्ष्टे तक ढककर रखा रहनेसे गीला और हुर्गन्ध क्रुक्त हो जाता है वह और जिस चात्रलको फिरसे गरम किया जाय वह, ये दोनों दुर्जर और ग्लानिकर होते हैं।

जिस चावलको घोमें छोंक देकर भून लिया हो, वह रुचिकर, सुगन्धयुक्त, कफनाशक और लघु होता है। बातरोगी, मन्दाग्निवाले, तथा निरुद्ध बस्ति या विरेचन जिनने लिया है, उनके लिये अत्यन्त हितकर है।

जो भात दूध या मांसरसके साथ बनाया गया हो,वह अति गुरु होजाता है।

श्रीपश्वसिद्ध ऐया त्रादि विधि—जिस औषधसे मण्ड आदिको सिद्ध करना हो उसे ४ तोले लें, २५६ तोले जलमें उबाल अद्धीवशेष काय करें (या चौथा हिस्सा जल जला देवें)। फिर छान, उस क्वार्थमें मण्ड, पेया, यवागू और यूष आदिको सिद्ध करें।

जैसे वातः वरों के छिये पञ्चमूळके क्वाथमें पेया बनाना है, तो ४ तोले पञ्च मूळको २५६ तोले जळमें ख्वास, छानकर इसमें पेया बनावें। इसी तरह अन्य औपिधयों के छिये भी व्यवस्था करें।

जो पेया आदि मोजन इस त्रिविसे औषधके काथमें सिद्ध किये जायँ, वे दीपन, पाचन, छत्रु और ब्वर रोगीके ब्वरको हरनेवाले होते हैं।

मुद्रयृप—आठ तोले मूँग और १२८ तोले वळ छं। पहते वळको उवारें। जल उवलनेपर मूंग डालें। जब मूँग विल्कुल गल जायें, जल चतुर्यांश कम हो जाय, तव चूल्हेपरसे उतार लें। फिर मसल कर जलको छान छें। उसमें अनारदानोंका रस ४ तोलें। सैंधानमक, सींठ, धनिया, पीपल और जीरेका चूर्ण १-१ तोला या रुचिकर हो उस हिसाबसे मिला लें (हल्दी भी मिलाने का रिवाज है)।

यह यूप दीपन, जीतल और लघु है। त्रण, गलेके ऊपरके भागमें विकार, तृपा, दाह, कफ-पित्तज्वर और रक्त-विकारको दूर करना है। निर्वल, त्रणरोगी, कण्ठरोगी और नेत्ररोगीके लिये अधिक हितकर है। यदि वीमें जीरा डालकर छोंक दिया हो, तो कफ-पित्तका नाश करनेमें विशेष हिनकर होना है।

यदि गूंगका यृप बनानेके समय (मूंग गछनेपर) आंवले भिला लेवें, तो भेदक (मलका भेदन करने वाला), शीतल, रित्त और वारशामक वनता है; तथा तृपा, दाह, मूच्छी, अम और मेदको दूर करता है। . मस्रका यूष-मृंगके यूषकी विधिके अनुसार १६ गुने जलमें मस्रका यूष तैयार करें। यह यूष प्राही, पौष्टिक, स्वादिष्ट और प्रमेहना क है। यह ज्वरवालेको हितकर नहीं है। केवल मस्रिका ज्वरमें अतिसार होनेपर यह दिया जाता है।

कोलत्य यूप—कुलयोका यूप वायुका अनुलोमन करनेवाला, श्वास, पीनस, कास, अर्झ, गुल्म, अश्मरी, तूनी और प्रतूनी आदि कफ और वात-प्रधान व्याधियोंको तष्ट करनेवाला है। उष्णवीर्य, विपाकमें खट्टा और शुक्रको हानि पहुँचानेवाला है। रक्त और पित्तको उत्पन्न करता है। यह यूप ब्वर वालेको विशेष हितकर नहीं है। केवल आमवातिक ज्वरमें दिया जाता है।

रसीदन—अति मांसवाले पशुकी जंघाका मांस और हड्डीरहित तीतरका मांस १६ तोले छें। छोटे-छोटे दुकड़े कर अच्छी रीतिसे घो लेवें। फिर इसमें पीपल, पीपलामूल, सोंठ, जीरा, घिनया ये सब ८-८ मारो मिला १२८ तोले जलमें पकावें। चतुर्थारा जल रोप रहनेपर मांसको कुड़छीसे अच्छी रीतिसे छूट हाथोंसे मलकर रसको निकाल छें। फिर घीमें हींग और जीरा डालकर छोंक देवें और आवश्यकता अनुसार सैंथानमक मिला लेवें। इस रसको भातमें मिला लेनेसे रसीदन कहलाता है।

यह रसीदन भारी, शुक्रवर्द्धक, बल्रदायक और वातज्वरको हरनेत्राला है तथा वमन, विरेचन आदिसे शुद्ध हुए मनुष्योंके और वमन-विरेचन आदिसे

संशोधन करनेकी इच्छावालोंके लिये हितकर है।

संतर्पण—खीलोंका सन्तू, मुनका, अनारदाने और खजूर, इन सबको जलमें घोल तेवें। उसमें मिश्री, घी और शहद मिला तेवें। फिर ब्वर वालेको पिलावें। (घी पहले सन्तूमें मिला लेनेसे अच्छी रीतिसे मिल जाता है)। यह संतर्पण वमन, अतिसार, तृपा; दाह, विप, मूच्छी और व्वरको दूर करता है।

दूसरी विधि—ज्वरनाशक फलोंका रस, शहद और मिश्रीको सत्तूके साथ मिलानेपर संतर्पण तैयार होता है। चरक-संहितामें दाह, वसन और तृपाको दूर करनेके लिये अंगूर, अनार, खजूर, चिरौंजो और फालसेके रससे संतर्पण बनानेको कहा है।

जनर रोगीके लिये भोजनका नियम—जनर रोगीको दिनमें एक समय भोजन दें, दो बार न दें। पूर्वीह कालमें (सुबह) भोजन नहीं करना चाहिये। तरुण जनरमें अभिष्यंदी (दही आदि), तीक्ष्ण और भारी अन्न कदापि नहीं देना चाहिये।

. ज्वरसे क्रश हुए रोगीको एक साथ अधिक संतर्पण नहीं देना चाहिये। अधिक संतर्पणसे शमन हुंआ ज्वर पुनः आ जाता है। संस्थांक वर , कर्णमुलिलाग्रन्थि क्रहापरिका गुटिश अल प्रणाली हत्यपरीय ग्रन्थि अगमास्य इसनिका और स्वायन विसादाय चक्त शेवान 3054

उपांच

पचनेन्द्रिय संस्थान

(७) पचनेन्द्रियसंस्थान व्याधि प्रकरण।

(१) अतिसार।

दस्त-इसहाल-डायर्हिया-कोलायटिस-एएटरायटिस-(Diarrhoea, Colitis, Enteritis)

श्री माधव निदानकारने पचनेन्द्रिय संस्थानके रोगों में पहले अतिसारका वर्णन किया है। उस क्रमके अनुरूप यहांपर भी अतिसारसे प्रारम्भ किया है। जब रस, जल, मूत्र, खेद, मेद, कफ, पित्त और रक्त आदि धातुसमूह दूषित होकर मलके साथ मिल जाते हैं; फिर बार-बार पतले दस्त होते रहते हैं, तब वह न्याधि अतिसार कहलाती है। अतिसारमें मल स्वस्थावस्थाकी अपेत्ता अधिक आता है, और वह पूर्ण पक नहीं होता। यह रोग विशेषतः उद्या अद्युमें होता है, इस रोगमें आंतोंके भीतर प्रदाह हो जाता है। छोटी आंतमें प्रदाह होनेपर डाक्टरीमें 'एएटरायटिस' और बड़ी आंतमें दाह होनेपर 'कोलाय-टिस' संज्ञा दी है। इनमें बड़ी आँत विशेषतर प्रदाह पीड़ित होती रहती है।

आमाज्ञयमें से अन्नके कुछ अंशका पचन होकर शेष आहार छोटी आंतमें जाता है। फिर उसके साथ यक्त्नमें से पित्त (Bile), अग्न्याज्ञयका आग्नेय रस (Pancreatic juice) और अन्त्रमें उत्पन्न आन्त्रिक रस अर्थात् चार रस (Succus entericus) मिश्रित होकर आहार पचनक्षम बनता है। पश्चात् उसमें से सक्षांशका रक्तमें शोषण हो जाता है।

ये सब कियाएँ नैसर्गिक नियमानुसार स्वस्थावस्थामें नियमित रूपसे होती रहती हैं। इन कियाओं के छिए यक्तत्, अन्त्र, अग्न्याश्य, अन्त्रसे सम्बन्ध वाली वातवहा नाड़ियाँ (nerves), उदर्थाकला—अन्त्रावरण—(Peritoneum) ये सब सबळ होने चाहिए; तथा इनसे सम्बन्धवाली फुफ्फुस, हृद्य और गुक्क आदि इन्द्रियों की स्वस्थता की भी आवश्यकता रहती है। यदि फुफ्फुस आदि इन्द्रियों मेंसे किसीकी विकृति हो जाती है, तो उसका असर भी अन्त्र, यक्तत् या अन्त्रावरणपर हो जाता है।

इत इन्द्रियों मेंसे लघु अन्त्र और उदय्यीकलाका कुछ वर्णत पहले आन्त्रिक इवरके प्रारम्भमें किया है। शेप विवेचन यहाँ दिया है।

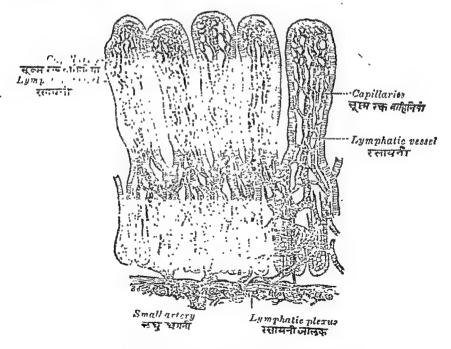
न्नान्त्रवृत्तियाँ — लवु अन्त्रकी दीवारमें ४ यृत्तियां हैं। १- चदय्यीवृत्ति (Serous Coat); २. पंशीवृत्ति (Muscular coat) मांसपेशियोंसे वना हुआ स्तर); ३. संयोजनीवृत्ति (Ateolar or submucous coat) अर्थात्

सकड़ीकी जालके तन्तु समान सूक्ष्म रनायु सूत्रोंसे बनी हुई फिल्ली; ४.आम्य-न्तरावृत्ति (Mucous coat).

इनमें आभ्यन्तर स्तर मखमल-समान मुलायम हैं। इसमें असंख्य छोटी-छोटी प्रन्थियों (Glands) के स्रोत खुलते हैं। इनमें से चार रस (सक्कस एएटेरीकस--Succus entericus) मरता रहता है। जो अन्न-पचनिकयामें आवश्यक है।

इसके अतिरिक्त इस स्तरमें कितनी ही क्तिरियाँ (Wrinkles) पड़ी हुई हैं, जो समुद्रकी तरङ्ग या गिरिमालाके सहश दीखती हैं। इनको वली-राजियाँ (Circular folds) संज्ञा दी है। यह आहार रसको शीव आगे बढ़ने नहीं देती और पचन हुए आहार रसके शोषणार्थ अधिक विस्तार देती जाती है।

इस तरह इस फिल्छीमें कदम्बकेशरके सदश हजारों रसांकुरिकाएँ (विलाई Villi) रही हैं। ये रसांकुरिकाएँ इस छोटी आँतमें सब मिलकर अन्दाजन ४० लच्च होंगी। ये सीम्य अन्नरसका शोषण कर रसायिनयोंद्वारा रस प्रन्थियोंमें भेजती जाती हैं। फिर वह रस वहाँ शुद्ध होकर रसप्रपा और रसकुल्या-द्वारा सिरा (रक्त) में मिल जाता है।



ःचित्र नं० ३२ श्रुद्रान्त्रकी रसांकुरिकाएँ

इन रसांकुरिकाओं में रही हुई केशवाहिनियाँ आग्नेय आहार रसका शोपण कर य कृत्में रासायनिक शुद्धि के लिये भेजती रहती हैं। ये रसांकुरिकाएं भी वलीराजियों के समान पचन हुए आहार रसके शोषणके लिये अधिक विस्तार देती रहती हैं।

नाड़ियां—इस छघु अन्त्रसे प्राणदा नाड़ियोंके तन्तु और इड़ा, विंगला नाड़ी समूहके तन्तु मिछते हैं। इड़ा, पिझछाके तन्तु मिणपुर चक्रमेंसे आते हैं। ये दोनों प्रकारके तन्तु समान वायुकी कियाके साधनक्ष्प हैं। ये ही आंतोंकी चळनिक्रिया, पचनिक्रवामें उपयोगी मिन्न-मिन्न जातिके रस तथा पक आहारके सत्वरूप आग्नेय और सौम्य रसके शोषणके छिये जवाबदार हैं।

वृहद्न्त्र (Large Intestine) — इस ऑत का प्रारम्भ दाहिने वंस्णो-त्रिक प्रदेशमेंसे होकर यकृत् तक ऊंचा जाता है। वहांसे मुड़कर प्लीहा तक जाता है। फिर वहाँसे बाँचे वंस्र्णोत्तरिक प्रदेशमें नीचे उत्तरता है। पश्चात् पृथ्वंशके पास अनुषकी तरह मुड़ी हुई गुदनिक्षकामें मिल जाता है।

द्यु अन्त्रमें पचन हुए आहार रसका शोषण हो जानेके पश्चात् अवशेष प्रवाही मल-भागको बृहदन्त्र आश्रय देता है। इस आंतमें मलके प्रवाही अंशका शोषण होकर वह गाढा हो जाता है। फिर योग्य समयपर बाहर फेंक दिया जाता है। इस बृहदन्त्रमें अने क कीटाणु उत्पन्न हो जाते हैं या आजाते हैं, तब वहाँ सड़नकी उत्पत्ति होती है। यदि पित्तकी न्यूनता है, तो मडमें दुर्गन्ध भी हो जाती है।

पित्त यहत्मेंसे छघु अन्त्रमें आता है, वह वसाके पचन और आत्मीय चनानेमें अति आवश्यक है। यदि पित्त न मिले, तो स्निग्ध अंशका पचन नहीं हो सकेगा। इसके अतिरिक्त पित्त के प्रभावसे ही अन्त्रमें आहार रसकी सम्यक् गित होती रहती है; मल नहीं रुकता और दुर्गन्थ या सङ्गन उत्पन्न नहीं होती। पित्त कम मिलनेसे मलका रङ्ग सफेर हो जाता है और वह दुर्गन्थवाला भी हो जाता है।

इस तरह अग्न्याशयमें से जो रस मिलता है, उसे आग्नेय रस (Pancie atic juice) कहते हैं जो अर्द्धपाचित आहारको पूर्णरूपसे पचन करनेमें आवश्यक है।

छोटी आंतोंमें विक्रित होनेपर मल रचनामें अन्तर हो जाता है। दस्त कम होते हैं; बीच वीचमें उदरशूल होते रहते हैं; थोड़ा आफरा आ जाता है; मलमें थोड़ा आम होता है; तथा आहारके सत्वांशका शोपण कि ख़ित्र या कम होनेसे कृशता और पाण्डुता भी आ जाती है।

वड़ी आँतमें विकार होनेपर मलमें रूलेण्या अधिक होता है, शूल नहीं होता।

(कदाच शूल हुआ तो भयङ्कर होता है)। यदि बड़ी आँतका अन्त भाग भारी विकृत होता है, तो मल त्यागके समय किनछना पड़ता है। इस तरह अन्त्रस्य कारणके स्थान-संश्रयके अनुरूप मलस्वरूप और लच्चणोंमें अन्तर होता है।

इन सब अवयवोंकी सम्यक् किया जब तक होती रहती है, तब तक शरीर स्वस्थ रहता है। स्वस्थावस्थामें आहार छोटी आँतमेंसे ४-४ घएटोंमें बड़ी आँतमें चला जाता है। फिर बड़ी आंतोंमेंसे बाहर निकलतेको १- से २४ घएटे लग जाते हैं। इम तरह किया नित्य होती रहती है। जब किसी हेतुसे इनमें विक्रित हो कर अन्त्रप्रदाह होता है; तब आँतें अपना फर्ज नहीं बजा सकतीं। जिससे सत्वांशका बिना शोषण किये ही आहार रसको फेंक दिया जाता है, वही अतिसार रोग कहलाता है। इसे पाश्चास्य वैद्यकशास्त्रमें रोग नहीं माना है। अन्य अन्त्रप्रदाह आदि रोगोंका मुख्य लक्षण माना है।

हेतु—ज्यादा भोजन, उड़द आदि भारी पदार्थोंका भोजन, देरीसे पचने वाले मांस आदिका सेत्रन, अति चिकने, अति उष्ण, अति पतले, पक्षा भोजन, अति जीत ह या शुष्क पदार्थोंका अति सेवन, अध्यशन (भोजनपर भोजन), संयोग या प्रकृति-विरुद्ध अथवा देश-कालसे प्रतिकृत्क पदार्थका सेवन, वारवार भोजन, अजीर्णमें भोजन, असमयपर भोजन, रतेहन आदि पटकमोंका अतियोग या मिध्या योग, दूपीविष या खावर विषका प्रयोग, भय, शोक, दूषित जलपान, सूर्यके तापमें अति भ्रसण, अधिक जलपान, अति मद्यसेवन, ऋतुका परिवर्त्तन, जलकीड़ा, मलमूत्र आदि वेगका रोकना और उदरकृमि आदि कारणोंसे वात आदि दोष प्रकृपित होनेपर इस अतिसार रोगकी संप्राप्ति होती है।

सम्बाप्ति—अतिसारमें जल, रस, रक्त, पित्त, मूत्र, स्वेद आदि पतली धातुएँ छपित होकर जठराग्निको मन्द करती हैं। फिर इन धातुओं की वायुद्धारा अधोगति होनेपर वे सलमें भिश्रित हो जाती हैं। जिससे पतले दस्त लगते रहते हैं और वही अतिसार रोग कहलाता है।

पूर्वरूप—इन अतिसारोंके पूर्वरूपमें हृद्य, नामि, गुदा, उदर और कुक्षि-आदि स्थानोंमें तोड़नेके समान पीड़ा, ग्ळानि, अधोवायुकी अधिक उत्पत्ति और अवरोध, मलावरोध, आध्मान और अपचन आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

इन अतिसारों में महुधा अरुचि, जिह्वापर सफेर अथवा पीला मैल जमनी, चद्रवात और दुर्गन्ययुक्त डकारें आदि उपलक्षण भी होते हैं।

अतिसारके ६ प्रकार हैं — वातज, पित्तज, कफज, त्रिदोषज, शोकज और आमजन्य अतिसार । पित्तज अतिसारकी वृद्धिसे रक्तातिसार हो जाता है एवं शोकके समान अयसे भी अतिसार हो जाता है।

- (१) वातिक श्रितसारके तत्त्वाण—वातप्रकोपसे वायुकी आवाज सहित कचे आम और भाग युक्त कुछ छलाई किये वेदना सह या श्याम रङ्गके थोड़े थोड़े दस्त और मुत्रावरोध आदि लक्षण होते हैं।
- (२) पैत्तिक अतिसारके लत्त्रस—पित्तप्रकोप होनेपर दाह-प्रस्वेद, प्यास, शूल, व्याक्कलता, गुदपाक, मांसके घोवन समान, छिछड़ेदार, गरस; हरा पीला या कि चित् लालरङ्गके दुर्गन्धयुक्त बार-बार दस्त और कवित् मूच्छी आदि चिह्न प्रतीत होते हैं।
- (३) कफातिसारके लच्चण--कफिवकित होनेपर अन्नद्धेपः रोमहर्षः, तन्द्राः, जी मिचलानाः, मुँद्में पानी आनाः, सफेदः, शीतलः, लेसदारः, कुल गालः, कफ-मिश्रित दुर्गन्धयुक्त दस्त और दस्त हो आनेपर भी शंका बनी रहनाः, ये रूप भासते हैं।
- (४) त्रिदोषज त्रातिसारके तक्त्या—इस प्रकारमें मांसके घोवन समान या सूअरकी चरवी सहज्ञ सबके मिश्रित छक्त्यांसिहत अनेक रङ्गके दस्त, तन्द्रा, वेहोशी, मंदाग्नि, मुखशोष और तृषा आदि छक्या हो जाते हैं। चिर-कारी मलात्रोध या आँतें निर्वल हो जानेपर किचत् मल सूख जाता है। फिर मल आँतोंको घिसता हुआ जाता है, जिससे किचत् आँतमें त्रण हो जाता है। किसी स्थानपर अन्त्रसंकोच हो जानेसे उसके जहरके हिस्समें मल संचित होकर सूख जाता है, फिर आगे जानेपर त्रण हो जाता है। इन हेतुओंसे जो अतिसार होता है, उसे त्रिदोषज अतिसार कहते हैं।

अन्त्रव्रण होनेपर मलके साथ पूर्य, श्लेष्मल त्वचाके दुकड़े और रक्त निकलता है। सामान्य अन्त्रव्रणमें पीप अधिक नहीं होता। यदि मलमें अधिक पीप हो, तो अन्त्रके किसी स्थानमें अंत्रविद्रधि फूटी है, ऐसा समक्ता चाहिये। विशेषतः अंतर्विद्रधि अंत्रपुच्छके समीप प्रदेशमें अथवा ख्रियोंके गर्भाशयके आवरण अथवा गर्भाशय बन्धनिका (Broad Ligament) में होती है। तद्वत् अर्बुद हो जानेसे या गुदनलिकामें विद्रधि होनेपर भी मलमें पीप आता है। मलमें रक्त मिलना और उदरपीड़ा, ये अंत्रव्रणके चिह्न हैं, तथा श्लेष्मल त्वचाके दुकड़े अधिक निकलना, ये विशेषतः तीत्र प्रवाहिकाके लक्षण माने जाते हैं।

इस त्रिदोपज अतिसारके समान डाक्टरीमें अलसरेटिव कोलायिटस (Ulcerative Colitis) है जो बड़ी आंतके भीतर दाह-शोय होनेपर चत होकर हो जाता है। यह रोग बहुधा ३०-४० वर्षकी आयुमें होता है। इस रोगमें बड़ी ऑनकी श्तेष्नल त्रवा अने क स्थानों से नष्ट हो जाती है। किसी-किसी स्थानपर आँत विस्तृत हो जाती है, ऐसा होनेपर उद्रुख्यथा, क्रशता, आध्मान और मंद्रुद सह अतिसार हो जाता है। दस्त पतला, जलसमान, दुर्गन्ध्युक्त और क्यचित् रक्तिशित होता है। इन लक्षणोंपरसे यह निदोपज अतिसारका है, ऐसा जाता जाता है।

(५) आमातिसार (स्युक्स कोलायटिस (Mucous Colitis)— अपचनके हेतुसे बात आदि दोप प्रकृषित होकर रक्त आदि धातुओंको दूषित कर देते हैं। फिर शूल और आम सहित नाना रङ्गवाले दस्त होने लगते हैं।

आमातिसार और अन्य प्रकारके अतिसार की चिकित्सामें भेद हो नेसे आमातिसार को प्रथक किया है। अन्य अतिसारों में ब्राही औषध दी जाती है; किन्तु आमातिसार में मलको बांधनेवाली औषध नहीं दी जाती। (न तु संप्रहणं पूर्व देयं सामातिसारिणे) केवल आमपाचनार्थ औपध या एर एड तैल आदिका विरेचन दिया जाता है। यदि ब्राही औषध दी जायगी, तो संप्रहणी, आफरा, शूल, गुल्म, शोथ, उदररोग, उवर; या रक्तविकार आदि रोगों मेंसे कोई न-कोई उत्पन्न हो जाता है।

आमातिसार बहुधा २५ से ४० वर्षकी स्त्रियोंको अधिकतर होता है । इस व्याधिमें आँत बिल्कुल अशक्त हो जाती है । मलके साथ आमके गोले ऐंठन व मन्द-मन्द उदर पीड़ा और आफरा हो जाता है ।

- (६) शोकातिसार—शोक होनेपर वात और पित्त धातु प्रकुपित होती है फिर बहुत थोड़ा भोजन करनेपर भी चिरमी जैसे रङ्गवाले, पित्त या रक्त-सिहत दुर्गन्धयुक्त या दुर्गन्धरहित दस्त अथवा कचित् मात्र रक्त गिरना, ये छन्नण प्रतीत होते हैं। इस अतिसारको अति दारुण कष्टप्रद माना है।
- (७) भयातिसार—भयके हेतुसे वात आदि धातुयें प्रकृपित हो जाती हैं। फिर तुरन्त पित्तके लक्षण वाला कचा (जलमें ड्वने वाला), पतला और गरम गरम दस्त होने लगता है।

भयका आघात हृदय, मिरतष्क, आमाश्यय, आँत, मलाश्य और मूत्राश्य आदि अनेक यन्त्रोंपर पहुँच जाता है। पहले हृदयको गित अति वह जाती है। फिर हृदय और रक्त को गित शिथिल हो जाती है। मिरतष्कको हानि पहुँचनेसे स्मरण शिक्तिका लोप हो जाता है और बुद्धिविश्वम हो जाता है। मुखकानित निस्तेज हो जाती है। ओ जज्ञ (न्यूरसियनिया) के रोगीके समान चेदरा प्रतीत होता है। आमाश्यपर असर होनेसे आमाशियक रस यथोचित नहीं निकल सकता। आंतोंपर आक्रमण होनेसे आंतोंमें आया हुआ। अपक्व अन्न आगे थकेल दिया जाता है। मलाशय और मूत्राशयमें से तुरन्त मल मूत्र निकल जाते हैं। फिर बार-बार पतले गरम-गरम दस्त होते हैं; और मूत्र भी बृंद-बृंद टपकता रहता है एवं भयके हेतुसे देह भी निस्तेन जड़-सी हो जाती है।

(=) रक्तातिसार—पित्तातिसार बढ़नेपर अपण्य पित्तप्रकोपक आहार या विषश्चिम आदि अन्य हेतुसे रक्तसहित पतले दस्त आने छगते हैं, उसे रक्ता-तिसार कहते हैं।

श्रसाध्य लच्चण्—अतिसारमं एक के जामुन के रङ्ग सहश मल या लाल काला रंगका मल या मांसके धोवनके समान मल या गरमागरम धी, तैल, वसा, मन्जा, वेशवार (मशाले) में भिले हुये जल सहश, दूय या दही के समान चिकना मल, या मयूरपूंछ के चाँद के समान नाना प्रकार के रंगयुक्त मल, नीला लाल या काला मल, एवं मलगें सड़े हुए मुद्दं सहश सयंकर दुर्गन्य आती-हो या मस्तक में रहनेवाली चर्चा सहश गन्ध युक्त भागी, अति गरम और दुर्गन्य-युक्त मल हो, साथ-साथ भयद्भर तृपा, दाह, चक्कर, श्वास, कास, द्वर, शोथ, गुदापाक, प्रलाप, वेहोशी, हिका, अति आकरा, मूत्रावरोध, अरुचि, वमन, पार्श्वशूल, अस्थिशूल, दरशूल, शक्तिचय, शीतल गात्र हो.जाना इस्यादि उपद्रव हो गये हों, तो अतिसार रोग असाध्य माना जाता है।

जिस रोगीकी गुदा संकुचित न हो सके, अत्यन्त द्वीणता और अत्यन्त आफरा हो, अग्नि नष्ट हो जाय और गुदापाक आदि उपद्रव हो जायें, उस रोगीको असाध्य जानकर त्याग देना चाहिये।

श्वास, शूल, अति तृषा; शक्ति-त्तय और क्वर आदि उपद्रव उत्पन्न होनेपर अतिसार बहुषा युद्ध और वालकोंको मार डालता है।

हाथ-पैरकी उँगलियाँ पक जाना, संधिपाक, मूत्रावरोय और मल अखन्त गरम आनाः ये लक्षण हों, तो रोगीकी मृत्यु हो जाती है।

जिन अतिसारी, क्षय रोगी या प्रह्मी रोगीके मांस, अग्नि और बलका

चय हो जाता है, उनका जीना दुर्लभ है।

अतिसार, प्रवाहिका, ग्रहणी, विसृचिका, कृमि विकार और अजीर्ण रोगमें मल पतला और प्रवाही हो जाता है। किन्तु इन सबके लच्चणोंमें निम्नानुसार अन्तर रहता है:—

(१) श्रामातिसार

१—मरोड़ी होती है। श्लेष्मळ त्वचाके दुकड़े, कीटागु और दोप नहीं होते। अधिक आम और कचिन् रक मिश्रित मल जाता है।

प्रवाहिका

१—मरोड़ी, दस्तमें आम, रत्तेष्मल त्रचाके दुकड़े, मृक्ष्म कृमि, पित्त, रक्त और क्षचित् पीप भी होता है। २-अनेक रंगका मल।

३—शूळ या तीव वेदना बनी रहती है।

(२) आमातिसार

१ - कारण - एस घातु जुन्ध होने से लघु आंतके अन्त भागमें आम-संचय।

> २—नाना प्रकारके रंगका मल ३— उदरमें तीत्र व्यथा।

४--ध्रुधा नाश ।

(३) श्रामातिसार

१-अनेक वर्णका मल।

२--तृपा, वमन, दाह, ऐंठन, शीतल देह और मूत्रावरोध, ये लच्चण महीं होते। २-एक प्रकारके रंगका मल।

३—दस्तके पहले शूलः । फिर शूल शमन ।

ग्रहगी

१ —कारण—श्रहणी कलाकी विकृति होनेपर श्रहणी रोग होता है।

२—एक प्रकारके रंगका मळ।

३-वेदनाका अभाव।

४--अग्निमन्द्र, क्षुधा लगना।

विस्चिका

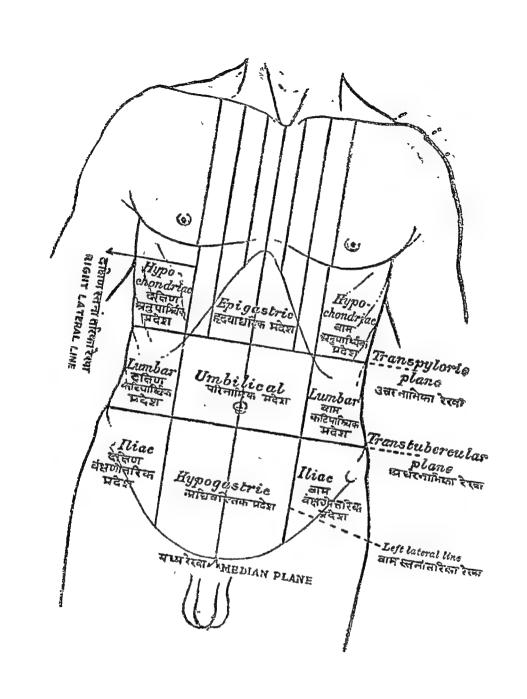
१--कीटाग्रा सह चावलके धोवन के समान मल ।

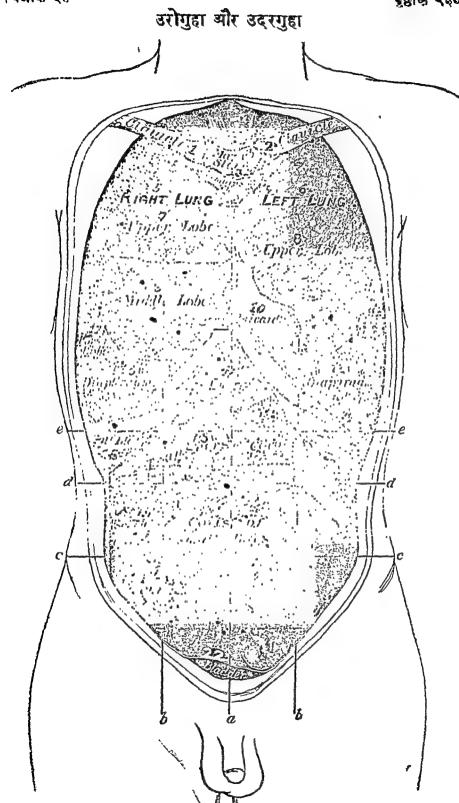
२--भयंकर प्यास, वमन, हाय-पैरोंमें एँउन, मृत्रावरोध, ऊपरसे शीतल देह और भीतर दाह होता है।

- (४) क्रिम विकारमें पतले दस्त होते हैं किन्तु संख्यामें कम होते हैं। सायमें उबाक और वेचैनी रहती है। नासिका और गुदामें प्रायः खुजली आती रहती है। ये लच्चण अतिसारमें नहीं होते।
- (४) अजीर्णमें कि चित् अतिसारके समान चावलके घोवन जैसे रंगवाले पति दस्त हो जाते हैं। किन्तु उसमें दुर्गन्ध भयङ्कर होती है। ऐसा अजीर्ण बहुधा विसूचिकाका पूर्वरूप होता है। जिससे उसमें उबाक, बमन, वेचैनी, प्यास आदि लच्चण भी प्रतीत होते हैं। ये लक्षण अतिसारमें नहीं होते।

इनके अतिरिक्त प्रवाहिका, प्रहिणा, अर्था, रक्तातिसार और अधोरकि पित्तमें गुदा द्वारसे रक्त गिरता है। उसका भी विवेकद्वारा निर्णूय हो सकता है। प्रवाहिका और प्रहिणों में रक्त गिरता है, तब मरोड़ी आती है; रक्तातिसारमें मरोड़ी नहीं आती। अर्थमें प्राय: मलावरोध रहता है; एवं पहले या पीछे रक्त गिरता है। रक्त-पित्तमें भी ऐसा होता है; किन्तु रक्तातिसारमें रक्त आदि और मल, ये सव एक साथ गिरते हैं।

मल-परीचा-अतिसार रोगमें चिकित्सा करनेसे पहले मछकी परीचा करनी चाहिये। यदि मछ दुर्गन्थयुक्त लेसदार है, और ज़लमें डालनेसे ड्रव





जाता है, तो कचा; तथा जलपर तैरता है, तो पका है, ऐ वा चहुधां माना जाता है। परन्तु अने क बार अति पतला मल होते थे कचा होने पर भी जलके ऊपर रह जाता है; और कफसे दूपित पका होने पर भी नीचे बेठ जाता है। अतः दुर्गन्ध आदि अन्य लच्च एोंको मिला करके ही विचार करना चाहिये।

अतिमारके डाक्टरी निदान आदि।

इन रोगके डाक्टरीमें मुख्य ३ विभाग हैं—१. मूलभूत (प्राथमिक); २. गौण और ३. विशेष प्रकारका। चिकित्साकी सुविधाके लिये पुन. आशुकारी और चिरकारी विभाग होते हैं।

निदान-मूलभूत अतिसार (Primary Diarrhoea) के हेतु निम्नासुसार माने गये हैं—

- भोजन विकार—अत्यधिक अपथ्य अथवा कीटागुमय भोजन, यह सामा-न्य कारण है। इसके अतिरिक्त विशेषतः वालकों का स्वभाव भी; अधिक और बार बार बिलाना है।
- २. मलावरोध-मलकी तीव रेचक या सारक औषधका बार-बार सेवन।
- जलवायु या ऋतु परिवर्त्त न—इनमें बचोंके लिये कीटाणु कारण हो सकते हैं। शीत लगना अथवा प्रसेक जनित लघु अन्त्रप्रदाह।
- ४. रासायनिक उत्तेजना—पारद या मह प्रधान औषध सेवन ।
- ५. अन्त्रस्रावकी उरपत्ति और शोषण्में परिवर्त्तन।
- ६. वात नाड़ियोंका ज्ञोभ—विविध प्रकारकी मानसवृत्ति शोक, भय आदि । निदान-गोण (लज्ञणात्मक Secondary)—अतिसारके हेतु निम्ना-नुसार हें—
- विशेष प्रकारके संकामक कीटागुओंका अन्त्रपर आक्रमण । यथा—मधुरा आदि कितनेही रोग, प्रवाहिका, विसूचिका तथा इनके अतिरिक्त सेन्द्रिय विपप्रकोप (Septicaemia) ।
- २. अन्त्र अथवा उसके समीपवर्त्ती स्थानोंकी व्याधि । यथा-कर्कस्कोट, ज्ञय, चिरकारी उदय्योकला प्रदाह, वार-वार मलावरोध हो जाना ।
- ३. चिरकारी रक्त संचालन क्रियामें प्रतिबंध—प्रतिहारिणी सिरा (Portalvein) में रक्तसंप्रह यक्तइाल्युद्र या हृद्य और फुफ्फुमकी चिरकारी अहिच होनेपर बार बार दुईम्य अतिसार होता रहता है।
- ४. पहलेका अवशेष विकार—बृहदन्त्रकी उपता अववा आमातिसार जनित ।
- तिप संप्रह जितन—वृक संन्यास होना अयवा प्रैवेयक प्रन्यिका अत्यधिक चि० प्र० नं० ३६

साव होते रहना (Hyperthyroidism)।

- इ. वसापकान्ति (Lardaceous Degeneration) ज.नेत अति कचिन्। निदान-विशेष प्रकार (Special types)—इसमें निम्न भेद हैं:--
- १. ज्ञामय धृहत्नत्र भदाह (Ulcerative Colitis)।
- २. श्रेष्मिक कलाविक्ततिजन्य बृहदन्त्र पदाह—इस प्रकारमें अतिसार निय-मित नहीं रहता।

चिकित्सा प्रधान प्रकार-१. आग्रुकारी और २. चिरकारी।

- १. आग्रुकारी द्यतिसार—इस प्रकारमें रोगकी गम्भीरता, कद और अन्त्रपर प्रभावजनित अनेक लक्षण उपस्थित होते हैं। इस प्रकारमें २ निम्न विभाग हैं:—
 - अ. समप्र भामाज्ञाय-छघु-बृह रन्त्र प्रदाह (Gastro-Enterocolitis) | आ. आमाञ्चय क्षुद्रान्त्रप्रदाह (Gastro-Enteritis)—इस प्रकारमें सामान्यतः बृहदन्त्रके ऊपरका भाग भी कुन्न पीड़ित हो जाता है। इ बृहदन्त्र प्रदाह (Colitis)।
- २. चिरकारी श्रतिसारके निदान—इस प्रकारमें बार-वार पचन-संस्थानके कुछ स्थानिक विभाग स्पष्ट प्रभावित होते हैं। इसमें मुख्य २ विभाग हैं:— आ आमाश्यके पचनकी विकृति जनित। आ श्रदान्त्र प्रदाह—इसमें निम्न उपविभाग हैं:—
 - A. प्रसेक या प्रदाह-आमाराय-जुद्रान्त्र प्रदाहके शमनके प्रधात् प्रसेकका मृद्र या शेष असर रह जाना ।
 - B. कर्बोदक, प्रधिन या बसाके चयापचय या जीपरामें कियाका हास।
 - १. कवींदक-अन्त्रमें कवींदकजनित अजीर्ण।
 - २. प्रथिन-कीटागुओंकी विकियासे दुर्गन्यसय अतिसार होता है।
 - ३. वसा—उदर गुहामें (Coeliac) व्याधि, स्त्राभाविक चसा-प्रत्वियोंका अधिक स्नाव (Idiopathic steatorthoea) संप्रहिणी, अग्न्याशयके रोग आदिसे एवं नियमित कालमें वमन विकृति (Cyclical Vomiting), आधासीसी आदिसे शोषण क्रियामें विकृति।
 - इ. वृहद्ग्त्र विकारजनित अतिसार—१-चिरकारी प्रसेक; २-झणमय; १-प्रवाहिका; ४-विल्रहार्जिया (कृमिरोग); ४-विषम् व्यर; ६-विद्रिधः; ७-चय।
 - ई. वातनाड़ी प्रकोपक अतिसार।

अनुसंधान (Investigate)।

- १. लक्ष्म और कारण अनुरोधसे सामान्य परीचा।
- २. गलके रंग, प्रतिक्रिया, गाड़ापन, मलपदार्थ, गैम, आम (रंजित या रंग रहित), रक्त, पूय, क्रमिके अण्डे (Ova) तथा कीटाणुका निरीक्षण करना चाहिये। अपाचित, रेखा चिह्नित, स्तायुतन्तु, पेष्ट और वसाको भी देखना चाहिये।
- ३. मलकी कीटाग्राप्रधान परीचा।
- ४ गुद्रनलिकाकी परीचा।
- ५. चिक्ररणद्वारा चित्र उतारता और वृह्दन्त्र कुण्डिका दर्शक यन्त्रसे परीचा करना ।

श्र. श्रामाशय श्रन्त्रप्रदाह (Gastro Enterocolitis)—पचनसंखानका समप्र मार्ग प्रभावित हो जाता है। जिससे विविध गम्भीरतायुक्त अतिसार और वमन उपिथत होते हैं। गम्भीर स्थित होनेपर आग्रुकारी वृहद्न्त्र प्रदाह (आमातिसार), वमन, क्षुधानाश और मललिप्त जिह्ना आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। यह शीव क्लेशदायक बनता है। सर्वदा रोगमुक्ति होती है; किन्तु चीणता आती है एवं सामान्यतः चिरकारी क्षुद्रान्त्रप्रदाह या बृहद्न्त्रप्रदाह अवशिष्ट रह जाता है। चिकित्सा आग्रुकारी आमातिसारमें लिखे अनुसार करनी चाहिये।

श्राः श्रामाशय जुद्रान्त्रप्रदाह (Gastro Enteritis)—इस प्रकारमें मुख्यतः आमाशय और लघु अन्त्र व्यथित होते हैं। वृहद्नत्रके उपरका हिस्सा भी श्रेपान्त्रकके सम्यन्धसे उत्तेजित हो जाता है। यह प्रकार आमाशय अन्त्र प्रकारके सहश किन्तु अपेक्षाकृत सौम्य होता है, किन्तु जब वह आदर्श-लज्ञणान्त्रमक हो तब शूल सहश वेदना (यह विशेषतः मलकी गतिसे सम्बन्धवाला नहीं होता), गहरा हरा और सम रचनायुक्त मल, कुछ आम धनिष्टक्षसे मिश्रित और पित्तसे रिजत होना। ये लज्ञ्या भामते हैं। इसमेंसे सामान्यतः चिरकारी जुद्रान्त्र प्रदाह शेष रह जाता है। इसकी चिकित्सा आग्रुकारी आमातिसारके समान होती है।

इ. श्रामाशय विकृतिजन्य श्रतिसार (Gastrogenous Diarrhoea)— आमाशयमें आहार अपाचित रहनेपर छघु और ष्ट्रह्तन्त्र पीड़ित होते हैं। फिर दोनों के प्रदाहकी वृद्धि होती है। आमाशय सावमें स्वणाम्स्रका हास (Hypochlorhydria) या अभाव होना (Schorhydria) अथवा कृत्रिम छिद्र द्वारा आमश्यनेंसे अन्त्रमें मार्ग होना (Gastro-Enterostomy) आदि हेतु होते हैं। इसकी चिकित्सा स्वणाम्स सात्र बढ़ानेके स्थि की जाती है। इसमें आयुर्वेदके स्वणामाहतर चूर्ण आदि उत्तम औषधियाँ मानी गई हैं। ई. प्रसेक जनित जुद्रान्त्र प्रदाह (Catarrhal Enteritis) आमाश्य सुद्रान्त्र प्रदाहके दमन हो जानेके पश्चात् मुख्यतः छघु अंत्रपर सीग्य आक्रमण होता है या अवशिष्ट विकार उपस्थित होता है। फिर उच्चा वातावरणमें भीत छगता है। सामान्यतः यह राम शीतोष्ण कटिवंधमें होता है। (क्रमी-क्रभी सीन्य प्रवाहिकाके कीटाणु—Flexner का आक्रमण हो गाता है)।

लक्षण—वार-वार सिवराम। जब यह उपियत होता है, तब वारम्वार गम्भीर अवसाद स्ता, यकावट और मल घनी भवनका हास आदि प्रकट होते हैं। इनके अतिरिक्त उदरमें दर्द होना, कभी कभी शूल चलना (किन्तु किसी एक खानमें नहीं एवं इसका सम्बन्ध सीवा आहार अयवा मलकी गतिके साय न रहना), वेदना, किनत् तीक्षण होता, सामान्यतः उदर स्कीत और दबानेपर वेदना होना, अतिसार मंद रहना या कभी अभाव होना, वारम्वार उपियत होना और मलावरोध होना, कभी आफरा आना; कभी दूर हो जाना, उदरमें भागपन रहना किन्तु डकार न आना, जिहा साफ रहना तथा शुधा योग्य लगना (केवल उदरमें वेचनी होनेपर अभाव) आदि लच्या भी उपियत होते हैं।

चिकित्सा—प्रतिरोधक उपचार करना चाहिए। इस प्रकारमें शय्यामें विश्राम लेनेकी आश्यकता कचिन् ही रहती है। विशेषतः श्रम और व्यायामसे प्रकृति सुधरती है। शीतल प्रयोगको छोड़ देना चाहिए।

जिल्ला साफ रहे ऐसा छघु भोजन करना चाहिए। उदरपर गरम बस्न बीधना चाहिए। आवश्यकता अनुसार सौम्य सारक औत्रध (छवण प्रधान) प्रति दिन ले लेनी चाहिए।

इस रोगमं पहले आवश्यकता हो. तो कीटाणुनाज्ञक और वातब्न उपचार करें फिर प्राही औषध देवें । डाक्टरीमें पहले विस्मय सेलीसिलेट देते हैं । फिर चाक मिश्रण (Pulv. creatae Atomaticus) या कभी चाक अफीम मिश्रण देते हैं । एवं निम्न मिश्रणका भी उपयोग करते हैं—

एसिंड सल्पयुरिक एरोमेटिक-Acid Sulph. Arom- १० वूँद दिञ्चर क्लोरोफार्मि एट मोर्फिन Tin. chloroformi-

> et Morphin Co. ४ वूँद ad. १ औंस

एका क्लोगेफार्म-Aq.chloroform

स्त्रना—अफीम और अफीम सत्व प्रधान औषध वेदना अधिक होनेपर आवश्यकता अनुसार सम्हाल पूर्वक देनी चाहिए।

ड. क बेदिक जनित अन्त्रगत अजीर्ष (Intestinal Carbohydrate Dyspepsia)-इस प्रकारमें छघु अन्त्रके भीतर पैष्टका पचन और कबेदिकका

शोषण योग्य नहीं होता । फिर बृददन्त्रमें कीटासुओं द्वारा खमीरोत्पत्ति होती है। इससे गैस, अतिसार और वेदना उपस्थित होते हैं।

लच्या—बृहद्ग्त्रकं प्रसारणके हेतुसे उद्दर्भ वेदना और भारीपन, कभी कभी यह कष्ट भोजनके बाद अधिक होना, रात्रिको गम्भीर आफरा, निद्रानाञ्च, दिनमं अन्त्रके प्लीहास्थानके मोड़पर गैसके हेतुसे स्कीत (इसका आमाशयके आफरेके अनुकरण रूप होना) मल अम्ल, उप और गैसके हेतुसे भागमय होना, अतिसार होनेपर बार बार दस्त लगना, मलमें अपाचित आहार निकलना, अण्वी-क्ष्या यग्त्रसे परीचा करनेपर पृष्ट क्या, सामान्यतः बसा अधिक न होना या मांसरक्तुसे विह्नित न होना, च किरणसे चित्र लेनेपर लघु अन्त्रके भांतर शीघ गमन प्रतीत होना आदि चिह्न उपस्थित होते हैं।

चिकित्सा—कुछ दिनों तक विछीनेपर लेटे रहना चाहिए। शक्षरके अति रिक्त क्वीदक नहीं देना चाहिए। भोजनमें चाय, कॉफी, शकर, मक्छन, क्रीम, मुरव्या, अण्डे आदि। पण्य पालन करनेपर सामान्यत शीध सुधार होता है।

उपचार होनेपर पैष्ट्रमय शाक या फल नहीं देना चाहिए । विटामिन C प्रधान फल देवें। जैसे संतरेका रस । बस्तिका उपयोग हितकर नहीं है।

उ. विपत्तन स्य अतिसार (Putrefactive Diarrhoe.)—इस प्रकार में लयु अन्त्रके मीनर प्रथिन का पचन ठीक नहीं होता। कीटाणुआंका प्रभाव गृहदन्त्रमें होनेसे विपोत्पत्ति होकर अतिसार, बेदना और विपत्रकाप (Toxaemia) उपस्थित होते हैं। आमाश्यरसमें लबगाम्ल (Acid Hydroch loric) का अनाव हो जाता है।

लत्त्। उपर्युत्त कार्योदक जानित भीज एके समान वेचैनी और उद्दिक हार दर्श क रुत्तण उपस्थित होते हैं। उद्दर्भ कष्टपद वायुका संप्रह होता है। उस्त गहरे रंगका, सम चाराम्छ, पतझा और कष्टादायी होता है। विष छक्षण भी प्रकट होते हैं; जेसे कि मुख्यमण्डल निष्तेज; जिह्ना दानेदार, शुष्क स्वचा, क्ष्यानाश आद्। देहका वजन घट जाता है।

चिकित्सा - बिछौनेपर आराम करें। दी दिन तक शकर, ग्ल्कोज और प्रवाही भोजन लेवें। सामान्यतः दूध २-३ पिएट देवें। आयुर्वेद मनानुसार मट्टा हितकर है या वकरीका दूध कार्वोदक धीरे-धीरे श्रांविक बढ़ावें।

ए अप्युकारी प्रसेकज वृहदन्त्रप्रदाह (Acute Catarthal Cohus) यह रोग सब प्रकारसे गम्भीरता दशीता है। सीन्य प्रकार होनेपर सामान्य अगिमार कहलाता है। सल प्रतला होना है। गम्भीर प्रकारमें बृह्दन्त्र प्रदाहके लक्षणोंके समान त्रणमय लच्चण भासते हैं। इस रोगमें चहदन्त्रकी श्लैष्मिक कलाका प्रशाह और अपकान्ति होती है एवं श्लेष्मस्राव अधिक होता है।

तस्य सामान्य गम्भीरतावा ते रोगीमें-अकरमात् आक्रमण, शूलसह उत्तेजना होना, बहुधा छुड़ दिन पहलेसे कष्ट होते रहना, यदि भोजन गुरु हो, तो आक्रमण कालमें वमन होना, कभी-कभी उत्तापबृद्धि (अरातिसार), वेदना, विशेषतः मलस्याग कालमें किनल्जना, उद्र स्फीति और द्वानेपर छुछ वेदना होना आदि लक्षण उपस्थित होते हैं।

चिकित्सा—गन्भीर प्रकारमें त्रणमय बृहद्नत्रप्रदाहके समान उपचार करना चाहिये। सामान्य प्रकारमें निन्तानुसार उपचार करें।

ज्वर और निर्वष्ठता हो, तो विछीनेगें आराम करना चाहिए, जब तक उत्ताप स्त्राभाविक और दस्त गाढ़ा न हो तब तक हाव पैरोंको उष्ण रखें।

रोग तीव्र हो, तो भोजनसं चूनेका जल मिला हुआ दूध देवें। आयुर्वेदसें वकरीका दूध या महा मक्खन निकाला हुआ दूध या एल्ट्युमिन वॉटर, सौम्य प्रकार हो, तो थोड़ा-सा शीतल पेय आदि देवें। गर्म भोजन और कठोर भोजनका त्याग करावें।

उत्ते नना और प्रदाहको दूर करने वाली श्रीवध देनी चाहिये। प्रारम्भमें एरएड तेल शोधनार्थ देवें। अति वेदना हो, तो अफीमका अर्फ मिलावें। एरएड तेल आक्रमणके १२ से २४ घएटों के भीतर दिया जाता है, जब तक दूषित मल अन्त्रमें हो या अपचन हो। इससे पहले मल बाहर फेंका जाता है और फिर प्राही गुण दर्शाता है।

अतिसारके शमन और अन्त्रकी परिचालन कियाका हास २४ घएटों के पहले कराना, यह हितकर नहीं साना जायगा। इस हेतुसे डाक्टरीमें अफीम मिश्रणका चूर्ण या निन्न विस्मय मिश्रण दिया जाता है:—

बिरमथ ओक्सीकार्व Bismuth Oxycarb २० ग्रेन। टि॰वर होरोफार्म मोर्फिन कम्पा Tinct.

Chlorofotm et Morphinae Co. १० वृंद। एक्वा क्लोरोफार्म Aq. Chloroform ad १ औं स ४ से ६ मात्रा प्रतिदिन देते रहना चाहिये।

विशेष उप बार—वेदना हो, तो उदरको उध्या रखें। मुँहसे अफीम देवें; किन्तु गम्भीर शुरू या आचेष हो, तो मात्र एक बार अन्तः चेषण करें।

वमन हो, तो वर्फ चूसनेको देवें और अर्ह्ह पाचित दूध वर्फसे कीतल करके देवें।

अ।करा और स्कीति हो तो वातहर औषघ अजीर्श रोगपर लिखी हुई हींग आदि और तार्पिनकी बस्ति आदि उपवार करें। उत्तेजना अधिक हो तो डाक्टरीमें अवसादक औषध शेम्पेन, ब्रांडी आदि बर्फ भिलाकर देते हैं।

स्वास्थ्योन्नति — जैसे-जैसे रोगवल घटेगा, वैसे-वैसे अतिसार और वेदना का हास होता है। फिर आहारकी वृद्धि करें। गरम मोजन, मैदा और यूप आदिका त्याग करें।

पे. चिरकारी प्रसेक्जनित चृहदन्त्र प्रदाह (Chronic Catatrhal Colitis)—इस प्रकारकी प्राप्ति होनेपर गम्भीरता विशेष अंशमें दमन हो जाती है। इसका आरम्भ आग्रुकारी चृहदन्त्र-प्रदाहके शमनके परचान् अर्शेषसे होता है। कभी-कभी आग्रुकारी अवस्थामेंसे ही जीर्णावस्थाकी प्राप्ति रो जाती है। यह स्वास्थ्यको विशेष हानि न पहुँचाते हुए और मृदु विरेचनका उपयोग किये बिना कितनेही मासोंसे अतिसारमें गुप्त रूपसे वृद्धि करता रहता है। कभी-कभी वर्षों तक मृदु अवस्थामें रहता है। कभी गम्भीर आक्रमण करता है, तब ब्रणनय बृहदन्त्र प्रशाहके लक्षण उपस्थित होते हैं।

लच्या—सामान्य ६ हें हुए निम्न उदर प्रदेशमें कुछ वेदना, दस्त लगतेपर वेदना कम होना, उदर प्रदेश शिथिल, कुछ नरम, कभी उदर नरम रहना, दस्त २ से ६ तक या अधिक पतले; पीले और आमिमिश्रित लगना,जिह्ना स्वच्छ, क्षुया अच्छी लगना, गम्भीर आक्रमण होनेपर, देहका वजन घट जाना तथा गम्भीर उत्ते जनाका विह्न नमन आदि लच्छा प्रकट होते हैं।

बृहद्न्त्रके प्रशह्में उपान्त्र भी प्रभावित हो जाता है। यदि आशुकारी या रपष्ट हो, तो शस्त्र-चिक्तिसाका अवस्मान लेना पड़ता है; किन्तु सामान्यतः बृहद्न्त्र प्रदाहमें उतनी प्रगति नहीं होती।

चिकित्सा—गम्भीर उत्ते जना होनेपर आशुकारी प्रकारके समान विकि-एसा करनी चाहिये। मलावरोधके लिये बीचमें भी पेराफिन लिक्टिड या एरण्ड तेल दे सकते हैं. या विस्त देवें।

कचा शाक नहीं देना चाहिये। फल देना हो, तो छालोंको निकालकर देना चाहिये।

ओ. कितनेही विशेष प्रकार—

इस प्रकारमें ४ मुख्य हैं—१. अभिषंगजः, २. प्रतिकिश्वतात्मकः, ३. प्रातः-गानीनः, ४. क्रमाजनितः।

१. आभिपाज (Nervous Diarrhoea)—िकततेही मतुष्योंको भय, शोक आदिका मानितक आघात होनेपर वातनाड़ियों में श्लोभ होकर अकरमात् पतले दम्ब लगते हैं। यह नियमित वातनाड़ीसे सम्बन्ध वाला नहीं है। यह केवल क्तंशपद है, इसका कोई व्याधिरूप असर नहीं होता। चिकित्सा—मानस प्रकृतिके प्रतिरोधके लिये शिका देवें । मनको प्रसन्न रखनेका प्रयत्न करें । त्रोमाइड, वेलाडोना (सूची वूटी या राजधतूरा) का प्रयोग करें । सामान्यतः स्वास्थ्य संरक्षणार्थ प्रयत्न करें ।

२ प्रतिफलित कियाजन्य श्रतिसार—(Lienteric Diarrhoea)— इस प्रकारमें भोजन कर लेनेपर तुरन्त नियमित रूपसे दस्त आता है। आमा-श्रय और अन्त्रकी सामान्य प्रतिफलित कियाका अतिरिक्त द्वाव होनेसे इस तरह भोजनके पश्चात् दस्त लग जाते हैं। यह बालकोंमें अत्यन्त सामान्य है। इसका मूल आधार वातनाड़ी रहें। आमातिसार शमन हो जानेपर भोजनके बाद इस तरह दस्त लगते रहें तो आप्रहपूर्वक सम्हाल रखनी चाहिये।

चिकित्सा-अभिपंगज प्रकारके अनुसार।

रे प्रात कालीन श्रितिसार (Morning Diarrhoea)—प्रात:काल उठते ही दस्त आता है। (यूगेपियनोंमें प्रात:काल विस्कुट, चाय आदि लेनेपर शौच जानेका रिवाज है) भारतीयोंमें प्रात:काल शौच शुद्धि हो जाय, वह उत्तम माना है; किन्तु वह स्वाभाविक होना चाहिये। अस्वाभाविक होनेपर उसे रोग कहा जायगा) कभी-कभी यह सामान्य हो जाता है। इसके कारण रात्रिको विशेपत: शराबके साथ भारी भोजन, निद्रानाश बृहदन्त्रका अबुंद (Carcinoma), जीर्ण क्षुद्रान्त्र प्रशाह है।

४. ऊष्माजनित (Fireman's Cramp)—यह विकार विशेषतः एश्विन या भट्टीमें लकड़ी डालनेवालोंको हो जाता है। कभी अन्योंको और कभी सूर्यके तापमें भ्रमण करनेवालोंको भी होता है। वार वार जल-सहरा पतले दस्त लगते हैं। साथमें शक्तिपात तथा मांसपेशियोंका गम्भीर आन्तेप (बांयटे) आना, ये चिह्न भी भासते हैं। लन्नण लगभग विसूचिकाके सहश उपस्थित होते हैं। इस प्रकारमें प्रस्वेदद्वारा क्लोराइड न्नार कम हो जाना, यह हेतु है।

चिकित्सा—क्लोराइड चार देना चाहिये और अविषशामक उपचार

अन्त्रगत क्षतोत्पत्ति ।

(Ulceration of the Intestine)

इस प्रकारमें अन्त्रके भीतर ज्ञण (चत) उत्पन्न होते हैं। इसमें ८ प्रकार हैं— १. शेपान्त्रक खटी चत; २. विशेष संक्षामक ज्याधि; ३. क्षतमय बृहद्न्त्रप्रदाह; ४. उर्द्धकप्रदाह, ५. पिटिका प्रधान क्षतोत्पत्ति; ६. अर्बुद; इनके अतिरिक्त ७. विज्ञातीय द्रज्य (श्रुल्य) जनित ज्ञण, ८. सामान्य सूक्ष्म छिद्रमय क्षत आदि प्रकार होते हैं।

- १. शेषान्त्रक स्थली सत (Meckel's Diverticulum)-शेषान्त्रक, रथली २-३ प्रतिज्ञत मतुष्योंमें होती है। उसकी श्लैष्मिक कलामें ज्ञत हो जाता है।
- २. विशेष संक्रामक व्याधिके उपद्रव रूप-मधुरा, प्रवाहिका, चय, उपदंश और विलहार्जिया (Biiharzia) कृमि आदि से।
- ३. त्ततमय वृहद्न्य प्रदाह—(Ulcerative Colitis)।
- ४. उराह्न प्रशह (Diverticulitis)।
- पः पिटिका प्रधान ज्तोत्पत्ति (Follicular ulceration)—यह बालकों में अधिक होती है। कभी गौए और कभी अतिसारके अन्तमें मूत्रविष्प्रकोप (Ursemia) होनेपर उपद्रवरूपसे उपस्थित होती है। इसप्रकार में तीक्ष्ण सीमासह छोटे क्षत होते हैं। कभी छिद्र नहीं होते। इसका कोई विशेष लज्ज्या भी नहीं है।
- १. नववर्द्धन (Neoplasms)—अस्वाभाविक नयी प्रन्थि या अर्बुद होना ।
 यह विकार विशेष परिमाणमें होता है।
- ७. श्रत्यज्ञ त्रण् (Foreign bodies extrancous abscess)—चांदीकी दुअन्नी, वेरकी गुठली आदि खा लेनेपर होता।
- ८. सामान्य सूचम छिद्रमय त्त्य (Simple perforating ulcer)—यह विशेषत: मध्यान्त्रक, उण्डुक या बृहद्न्त्रमें अति क्वचित् एकाकी होता है।

त्रस्य—इन ज्ञत प्रकारों के तेतुसे अतिसार उत्पन्न होता है; तथा उदरमें वेदना या शूळ चळना, बृहद्ग्त्रपर दवानेसे वेदना होना, किंछना, गुदासे रक्त-स्नाव, मळमें आम, पूय और तन्तुओं के दुकड़े मिळना आदि छज्ज उपस्थित होते हैं। इन सबका विशेष विचार प्रत्येक रोगों के साथ यथा स्थान किया जायगा।

बृहद्न्त्र क्षत (आमातिसार)। (Ulcerative Colitis)

जब वृहदःत्रकी प्रदाहावस्था बढ़ जाती है, तव चत हो जाते हैं। आशुकारी वृहदन्त्र प्रदाह और आशुकारी प्रवाहिकासे कभी-कभी कुछ ही दिनों में मृत्यु हो जाती है। इन दोनों रोगों में अन्त्रकी श्लैष्मिक कला शोथमय रक्त प्रस्त हो जाती है। शिगेला कीटागु जिनत प्रवाहिका (Bacillary dysentery) में वर्षों तक वृहदन्त्र चत रह जाते हैं। आशुकारी वृहदन्त्र प्रदाहकी वृद्धि होनेपर उसके सहश चत होते हैं। वृहदन्त्र चत, यह कितनी ही गम्भीर स्थितियुक्त प्रसेक्त वृहदन्त्र प्रदाह है।

निदान—इस तरहकी वृहदन्त्र-विकृतिके हेतु अभी अज्ञात हैं। कोई विशेष कीटागु नहीं हैं। शिगा (Shiga) और फ्लैक्सनर (Flexner) कीटागु इसके सहज्ञ आशुकारी अवस्था निर्माण कर सकते हैं; किन्तु वे इस रोगकी उत्पत्तिका यथार्थ कारण नहीं है। सोनीके कीटाणु (Sonne's bacillusshigella की एक जाति) का अभी निर्णय नहीं हुआ; किन्तु वे क्वचित् ही उपस्थित होते हैं। प्रवाहिकाके उत्पादक नहीं हैं; ऐसे कीटाणु कभी-कभी रोगी के रक्तमें प्रतीत हुए हैं; किन्तु इस रोगके साथ इनका सम्बन्ध सिद्ध नहीं हुआ। वार्जिनका डिप्लो स्ट्रेप्टोकोकस भी स्वीकार नहीं हुआ। कितनेही रोगियों में कीटाणुओंका अभाव और विटामिन हेतुक्प होनेका निर्णय हुआ है।

इन्द्रियोंका प्रतिनिध्नित्व—इस रोगकी सम्प्राप्ति होनेपर इन्द्रियोंकी किया में विक्रति आ जाती है और इसके आक्रमण या पुनराक्रमणसे वारम्बार पूर्व-वर्ती इन्द्रियोंकी अव्यवस्था प्रतीत होती है; तथापि इन्द्रियोंकी चिकित्सा करने पर रोगकी उन्नति होनेमें कोई असर नहीं पहुँचता।

सम्प्राप्ति—-बृहदन्त्र चौड़ा होता है, किन्तु ल्स्या नहीं हो जाता। सामान्यतः बृहदन्त्रके भीतर क्षत हो जाते हैं, ये वार-बार अनियमित और विस्तृत होते हैं। चतकी सं.मापर अन्तर्भरण होता है, किन्तु वह गहरा नहीं होता। अविश्वष्ट श्लेष्मिककला मोटी हो जाती है और कितने ही चिरकारी रोगियों में सस्से (Polypus) के समान लएउलमय मुलायम वर्द्धनयुक्त (Polipoid) यन जाती है। अवगेही और श्रोणिगुहामें अवस्थित बृहदन्त्र और गुदनल्कि मात्र वारम्बार अध्यधिक प्रभावित हो जाते हैं। आगिन्मक अवस्था और अति तीक्षावस्थामें श्लेष्मिक कला लाल और प्रदाहयुक्त वन जाती है। उस समय चतावस्था मंद होती है।

कभी यक्टत्पर त्रण होता है। फिर पूर्य फैलकर अनेक त्रण बन जाते हैं। न्नाक्रमणके प्रकार—आक्रमण अवस्मात् अथवा गुप्त रूपसे होता है। निर्णित प्रकार आशुकारी और चिरकारी हैं।

आशुकारी प्रकार—इसका आक्रमण बिल्कुल अकामान् होता है और कुछ दिनोंमें क्षीय प्रगति कर जाता है। विशेषतः इसकी प्राप्ति युवाबस्यामें होती है। इसके लक्षण बढ़ते जाने हैं; किर चिरकारी अवस्थामें परिणत हो जाता है।

चिरकारी प्रकार—कभी इस प्रकारका आक्रमण भी होता है। आशुकारी प्रकारके अन्तमें इसकी प्राप्ति होती है। किन्तु गुप्त भावसे आक्रमण होता है, तब दस्त क्रमशः पतला होता है, अविक बार आता है। यह स्थिति शनैःशनैः हृदेती हुई महिनों या वर्षों तक रहती है। किर सम्भीर रूप धारणकर लेता है। आशुकारी अवस्थाके लक्षण—इसका आक्रमण होनेपर उद्रमें वेदना और शौच जानेका वेग उसस्थत होनेसे वई रोगी निद्रामसे जाग जाते हैं। कितनेकों से इसका आरम्भ प्रायः सामान्य अतिसारके समान होता है; किर कुछ दिनों से शीघ उन्नति हो जाती है।

अन्त्र रिक्त हो जानेपर मल अति कम मल द्रव्य युक्त, पतला तथा अत्य-धिक परिमाणमें होता है। आक्रमणके समय बहुधा होता है; दह भी अति परिमाणमें, तेजस्वी, रक्त वर्णका होता है; किन्तु रक्तमिश्रित काला मल (Melacna) कदापि नहीं होता।

वारग्वार वेदना गम्भीर होती है, किन्तु प्रारम्भिक अवस्थामें दस्त हो जाने-पर शमन हो जाती है। आक्रमण कालमें १-२ बार वान्ति हो जाती है। शारीरिक उत्ताप ९९° से १००° तक बढ़ जाता है। २४ घएटों में १०-२० वार शोच होती है।

छत्तण येग पूर्वक बढ़ते हैं। विविध गम्भीरता वाली स्थिति भासती है। इसके किल्पत दो विभाग कर सकते हैं। अति गम्भीर और सामान्य गम्भीर, शिगा कीटागुजनित प्रवाहिकाके ठीक समान होते हैं।

इस रोगका श्रीत्र संशमन नहीं होता। वृद्धिके पश्चात् चिरकारी अवस्थामें परिवर्त्तित होता है। इसके समयका आधार यथार्थ चिकित्सापर अवलिन्ति है।

चिरकारी अवस्थाके लक्त्या—हड़ अतिसार होता है, वह कनशः शनैः शनैः घटता जाता है। मलावरोध होकर या गाड़ा मल होकर बीचमें विश्राम नहीं लेता है। दस्त बहुधा मुलायम, काले भूरे रंगका होता है। आम और रक्त भिन्न-भिन्न मात्रा और परिमाण (amount and degree) में संमिश्रित होते हैं, कठोर मलद्रव्य नहीं होता।

श्रामाशय विकृतिदर्शक लक्षण—उवाक, वमन या आफरा कोई भी नहीं होता। किन्तु प्रतिकूल भोजन भिलनेपर हो सकते हैं। मन्द स्थितिमें श्रुधा अच्छी लगती है और जिह्वा प्रायः साफ रहती है। उदर रोगदर्शक विशेष लक्षण नहीं दीखता। बृहदन्त्र मृदु होता है। कुण्डलिका प्रदेश स्पष्ट भासमान होता है। पीड़ा क्वचित् गम्भीर हो जाती है; प्रायः नहीं रहती, श्रूलजनित वेदना और किंछना भी होते हैं। शारीरिक उत्ताप न्यूनाधिक होता है। गम्भीर रूप होनेपर उत्ताप बढ़ता है अन्यथा सामान्य रहता है। पाण्डुता सामान्यतः बढ़ती जाती है।

योग्य सम्हालपूर्वक चिकित्सा चाल् रखनेपर बहुधा स्थित अच्छी रहती है। पूर्ण स्वास्थ्यकी प्राप्ति तो क्वचित् ही होती है। वृहद्न्त्र सामान्यत; त्याथी पीड़ित रहता है। आञ्चकारी उन्नति उपस्थित होती है। अन्यया क्रोशपद बढ़ी हुई धकावटमें अन्त आता है; फिर रोगक्रम परिवर्तित हो जाता है।

मध्यवर्ती अवस्थाके लक्षण—अच्छे आकारका मल गिरता है और आदर्श रूप कम होनेपर उसी दिन रक्त, पूर्य और आमिमिश्रित शौच प्रात:काल जल्दी आता है। लम्बे कमके भीतर या सुधारके भीतर ऐसा होता है।

उपद्रब---

- १. भगन्दर, गुदापर दरार होना, ये असाघारण नहीं हैं। उपचार कठिन होता है।
- २. डपान्त्र प्रदाह—निश्चित या अनिश्चित-सीमा युक्त, स्थान परिवर्त्त न होनेपर बृहदन्त्र प्रदाह (आमातिसार दूर नहीं होता)।
- ३ मस्से जीणीवस्थामें उपस्थित होते हैं। रक्तस्राव स्थायी होता है। घातक भी बन जाता है। गुद-निकामें उनके मृत्रको जला सकते हैं। हाक्टरी में पेक्नेलिनको कोटेरी (Cautery) द्वारा जलाते हैं।
- ४. प्रणालीका मुड़ जाना (Stricture)—यह विकृति जी णीवस्यामें रोग-दमन होनेपर होती है। यदि शौच मृदु हो, तो कभी प्रतिरोध होता है।
- ५ छिर होता—यह क्विचिन् होता है। सामान्यतः स्ट्म छिर अनेक हो जाते हैं। इस प्रकारमें मृत्यु-परिमाण विशेष होता है। बृहद्न्त्र ही ऐसी स्थितिमें अस्त्र-चिकित्सा होनेपर सफलतापूर्वक चृतिपूर्ति कचिन् ही होती है।
- ६. सन्विप्रदाह (Arthritis)—यह भी असामान्य नहीं है।
- ७. अनेक नाड़ी प्रदाह (Polyneuritis)—यह क्वचित् होता है। यह विष-प्रकोप अनेक नाड़ी-प्रदाहक सहश होता है।

कम ऋोर भावी परिणाम —सत्र रोगियों में परिणाम त्रिपत्ति छानेके छिये तरपर रहता है। कुछ वर्षों में मृत्यु हो जाती है। मृत्युसंख्या अधिक आती है।

आशुकारी अवस्यामें रोगीकी मृत्यु कुछ दिनोंमें हो जाती है। अत्यधिक रोगी जीर्णावस्थाको प्राप्त होते हैं। जीर्णावस्थाके रोगी योग्य डपचा (करत रहनेपर स्वारध्यमें डम्नित पाता है। पुनराक्रमण सामान्य है। स्थायी पूर्ण स्वारध्य किन्त होता है।

रोग दूर होनेपर मलावरोध सामान्यतः हो ही जाता है।

उद्रमें गैससंबह (Meteorism) और पत्तवध जितत गर्मीर श्रूल (Paralytic ileus), ये अन्त्रावरोध उत्पन्न करते हैं। ये दोनों रोग, सबंदा अग्रुभ माने गये हैं। इसकी उत्पत्ति मोर्फियाके अवेध उपयोगसे हो सकता है।

रोग विनिर्णय—मलकी परीचा केवल नेत्रसे, अणुवीचण यन्त्रसे और कीटाणु विद्या अनुसार करनी चाहिये। बृहद्नत्रप्रदाहमें दिन-प्रति-दिन स्थिति कुत्र भेदवाली वनती जाती है। चिकित्सा न होने गर मलावरोध या गाड़ा मल होनेसे विश्रान्ति नहीं भिलती।

इतिहास प्रायः विश्वास योग्य नहीं माना जायगा । वात नाड़ियोंकी कार्य विकृति (Neurosis) और मलावरोध होनेको प्रमाणित करना चाहिये।

आधुकारी अवस्थाकी पानि प्रवाहिका और जें:भोत्पादक विपसे होती हैत

रोगिविनिर्ण्य कर उसके अनुकृष चिकित्सा करनी चाहिये। चिरकारी अवस्थामें नव रोगियोंका रोगिनिर्ण्य निम्नानुसार परीचापरसे करना चाहिये। इतिहास बार-बार भ्रममृत्क मिछता है।

- १. श्लैप्सिक क्ला विकारज बृहद्न्त्र प्रदाह, वातनाड़ी कार्य-विकृति, मला-वरोध, आमके गोले गिरना आदि लक्षण—चिह प्रतीत होते हैं। वे निरी-क्षण करनेपर सहज विदित होते हैं।
- २. प्रवाहिका का निर्णय मल, गुदनलिकाकी परीचा तथा प्रवाहिकाकी वेदना युक्त स्थानों में होना आदिपरसे हो जाता है।
- ३. चृहदन्त्रमें नववर्धन (Neoplasm of Colon) कभी कभी इस निर्णयमें कठिनता होती है। कुछ दिनों तक निरीक्षण करना चाहिये। छएडिलका प्रदेशमें विकृति होनेपर शौच अनियमित आता है और उसके आकारमें भिन्नता होती है। सचा अतिसार नहीं होता। सहज अवरोध होता है। अवरोही अन्त्रमें विकार होनेपर अवरोध अति सरखतासे होता है। आरोही अन्त्रमें विकृति होनेपर वेदना और वेचैनी होती है एवं विस्तृत प्रदेश पीड़ित होता है। उरह्क पीड़ित होनेपर अर्जु द दृष्टिगोचर होता है तथा स्थानिक असुख होता है। संकोच और अवरोध उपस्थित होनेपर शूळ-सदृश वेदना उत्पन्न होती है और छक्षण अपचनकी सूचना करते हैं।
- ४. च्यकी प्रथमावस्था—वयस्कों में अति कचित् होता है। रोग विनिर्ण्य अति कठिन होता है। शौच होनेमें अत्यधिक विचित्रता भासती है और मलमें चतकीटाणु मिल जाते हैं।

रोग विनिर्णयकी विशेष पद्धति—कुण्डलिकादर्शक यन्त्र और क्ष किरण् ये विशेष साधन हैं। च किरण्के लिये उसके विशेषज्ञका आश्रय लेना चाहिये। इन साधनोंद्वारा बृहदन्त्रकी श्यित और चतकी उपस्थितिका निर्णय होता है। (इसका सद्भाव या अभाव चिकित्सामें प्रभाव नहीं डालता) एवं नववर्षनके प्रतिबन्धोंका बोध होता है।

स्चना—(१) इण्डिका दर्शक यन्त्रके उपयोगमें उस भागको चेतना रिहत न करें। पूर्ण सावधानतापूर्वक कार्य करें। इसमें पुनरावृत्ति रूप हानि पहुँचनेका डर है। गुद्नलिक क्ला से सब प्रकारकी उत्तेजनाको दूर करना चाहिये। श्लैष्मिक कला मोटी, लाल, सहज रक्तसाव होने योग्य और सतहपर आम- युक्त होती है। उत्तान चत अनियमित किनारेशले होते हैं और तल भागपर पृय होता है। अत: सावधान होकर परीचा करनी चाहिये।

(२) च किरण परीचा आधुकारी प्रकारमें नहीं होती। बृहद्न्त्रकी सिल-

वट न होनेपर प्रदेश सीधी निल्काके समान स्पष्ट प्रतीत होता है; अथवा अनि-यमित खण्ड और आक्षेपयुक्त भासता है। वह विशेष देखाव नहीं है, तथापि रोग निर्णय हो जाता है। वेरियमकी बस्ति कभी-कभी नववर्धनको देखनेके लिये निष्फल हो जाती है। अतः वेरियम-वाला भोजन कम सुविधाकर है।

चिकित्सीपयोगी स्चना ।

रोगीके लिये विश्वान्ति, उच्याता और पथ्य (योग्य मोजन) की पूरी आव-रयकता है। बृहदन्त्रकी अतिरिक्त चिकित्साका त्याग वरें। सामान्यतः शुशुषा सम्हालपूर्वक करते रहें। इसकी चिकित्सा ४ से १२ मास तक करनी पड़ती है। किसी भी प्रकारसे कीच लाभ नहीं हो सकता। इस बातका स्पष्टीकरण पहले कर देना चाहिये। मानसिक विश्वान्ति आवश्यक है।

आशुकारी रोगियोंको विशेषतः देहको शीत न छगनेका—उष्णता रखनेका प्रयस्त करना चाहिये। हाथ-पैरोंपर ऊनी वस्त्र पहने या रुई छपेट रखें। हाथोंको आच्छादित रखना चाहिये।

आशुकारी स्थितिमें १-२ औं स प्रवाही प्रत्येक २०-३० मिनिटपर देते रहें। अन्य अवस्थामें निकलते हुए प्रवाहीका प्रतिबन्ध करना, उत्तरी चिक्तिसा करनी होती है।

दूध अधिक नहीं देना चाहिये। अंगूर, सन्तरा, अनार आदिका रस हितकारक है। मांस रस देनें; किन्तु मांस नहीं देना चाहिये। विटामिन देनेकी आवश्यकता रहती है।

यदि प्रारम्भके १२ से २४ घरटोंके भीतर प्रवाहिकाके समान दर्द हो, तो छवण जलद्वारा चिकिस्सा करनी चाहिये।

पाण्डुता आई हो, तो लोहभस्म और यक्तत् सत्वसे उत्तम परिणाम आता है। इस रोगमें अफीम नहीं देनी चाहिये। आवश्यकतापर बस्तिमें मोर्फिया मिला सकते हैं। इस रोगपर डाक्टरीमें वित्तिय सेलीसिलेट, मिक्सचर क्रीटा, सल्पयुरिक एसिड, एरोमेटिक आदि ज्यवहृत होते हैं। चारकोल और केओ किन निर्भय औषधियां हैं।

इस रोगमें विशेष चिकित्सा बस्तिद्वारा की जाती है। अलग-अलग अवस्था में लक्त्या भेदसे चिकित्सा-भेद हो जाता है।

> वृहदन्त्रकी श्लैब्मिककला प्रदाह (आपातिसार)। (Muco-membranous Colitis-Mucous Colitis)

वृहदःत्रकी चिरकारी अवस्था होनेपर मन और वातनाड़ियोंकी क्रियातिकृति, मलावरोध, कभी-कभी आमकी गाँठों आना, ये लक्षण होते हैं। इसका आक्रमण २० से ४० वर्षकी आयुमें होता है। इसका स्थितिकाल अनेक वर्षों तक है। ५ स्त्री और १ पुरुष इस अनुपातमें यह रोग पाया जाता है। यथार्थमें इस रोगके भीतर बहुद्दन्त्रमें प्रदाह नहीं होता। श्लेप्सका अधिक छात्र होगेसे आमकी गांठें बन जाती हैं, साथमें गलावरीय होता है, जिससे अन्त्रखात्र हाग आगकी गांठें विशेष वँघ जाती हैं।

रुग्णाका दिखाव—पतली पाग्डुता युक्त छी, गीली मैली खचा, उतरा हुआ मुखमग्डल, मंद क्षुधा, उदरके कुछ भागका पतन और वात-नाड़ी-विकृतिके लक्त्या आदि प्रकट होते हैं।

मुक्तावस्था कभी-कभी महीनों तक, स्वास्थ्य चीण, मलावरोध बना रहना, आक्रमण होनेपर कुछ दिनोंसे कुछ महीनों तक रहना, विशेषतः आहारकी भूल या मानसिक उद्देशसे आक्रमण होना आदि लच्चण मिलते हैं।

श्राक्षमणकालमं लच्चण—दुर्दमनीय मलावरोधसे अतिसारका आक्रमण हो जाता है। किर शूल, शेपान्त्रककी बांधां ओर महाखातमें बृहदन्त्र रज्जु के समान प्रतीत होना, खामान्यतः श्लेष्मिक कला कुछ आक्रमणोंके पश्चात् स्थान स्थानपर दूषित होना, किछना, किसी-किसीको गुद्भंश होना, मल आमयुक्त या भामकी गांठें अलग रहना; मल बृहदन्त्रके आकारका गोल गिरना, बाहरसे चिकना, भीतरमें कठोर आदि लक्षण प्रकाशित होते हैं। त्वचाके उत्तान स्तरके दुकड़े (Epitheliums) कभी नहीं निकलते। गम्भीर रोग बन जानेपर अन्त्रमें से रेतके समान पदार्थ निकलता है।

उपद्रव और सम्बन्धवाले रोग—मन और वातनाड़ियों के कार्यकी अनि-यमितता (Phychoneurosis), १० प्रतिशत रुग्णाओं में रलैडिनक कलाके स्नात्र युक्त पीड़ितार्तत्र (Membranous dysmenorrhea) तथा सामान्यतः अर्शके मस्से हो जाना। फिर यह रोग दूर नहीं हो सकता।

रोग विनिर्णय — उपान्त्र प्रदाहका भ्रम होता है। आम अधिक गिरना और श्ले निमक कलाकी विकृति, ये बृहददन्त्र प्रदाहके अन्य प्रकारों में भी होते हैं। कभी-कभी बृहदन्त्र, गुदनिलक्षा, बीज वाहिनी या बीजाशयके कर्करकोटमें भी ऐसा ही होता है। उन सब रोगों के अन्य लज्ञणों परसे सबको पृभक् करना चाहिये।

साध्यासाध्यता—यह क्लेशप्रद नहीं है। चिकित्सा करनेपर रोगका दमन हो जाता है; किन्तु पूर्ण स्वास्थ्य क्वचित् ही होता है।

बिकित्सा-इस रोगमें चिकित्सा ३ प्रकारसे करनी चाहिए। १-मन

भौर वातनाड़ियोंके कार्यको नियमित बनाने, २-मळावरोध के स्वभावको दूर करने; और ३-बृहदनत्रको साफ करनेके लिए।

- (१) मत धौर वातनाड़ियोंको सज्जत वनानेके छिये विछीनेपर १-२ सप्ताह या अधिक समय तक आराम करावें। आवश्यकता अनुसार बोमाइड या वेडाडोना देवें।
- (२) महावरोधको दूर करनेके लिए एरएड तैल और वस्तिका अपयोग करना चाहिये। उत्तर कालमें सदु विरेचन, सनाय, पेराफिन लिक्विड दें। पदि किंछना पड़ता हो, तो राजिको जेत्नका तेल चढ़ा सकते हैं। उद्दरको ससलना आदि बाह्य किया आवश्यकता अनुसार करावें।

भोजन सामान्य सरलतासे पचन होता हो, वैसा लेना चाहिये। बीजवाले फलोंका रयाग करें। नियमित आहार, विहार और नियमित व्यायाम करें, बार-बार विरेचन न लें। आवश्यकतापर पेरेफिन लिक्विड निर्भय औषध है। सनायका फाएट दे सकते हैं, एरएड तैल उत्तम है। उदरपर पट्टा बांधना हितकर है।

स्वना—सब प्रकारकी शस्त्र-चिकित्सा, उपान्त्रपर हो या देहके किसी भी भागमें हो, दु:खपद है।

बालकोंका अतिसार।

(Diarrhoea in Children)

इसमें २ प्रकार हैं। १. सामान्य अतिसार; २. जनपद्व्यापी या प्रीष्म कालीन (आशुकारी आमाशय जुद्रान्त्र प्रदाह)। इनके अतिरिक्त चिरकारी अतिसारकी प्राप्ति चद्र-प्रदेशके रोग और ज्ञय-कीटागुजनित क्षुद्रान्त्र प्रदाहमें होती है। उसका वर्णन यहां नहीं किया जायगा।

सामान्य वालातिसार ।

(Simple Diarrhoea)

हेतु—१. दूध पिलानेमें भूल, विशेषत: बोतलसे पिलानेमें शक्कर या वसा का अधिक मिलाना (उससे अधिक खमीर होता है) या अधिक दूध या बार बार दूध पिलाना; २. शीत लग जाना, ३. स्वास्थ्यमें विकृति—गंदा दूध, या बोतलकी अस्वच्छता अथवा शुद्ध वायुका अभाव अथवा अस्थिवक्रता (Rickets) रोग हे हेतुसे; ४. स्थानिक पाकमय और सार्वोङ्गिक कीटाग्यु-प्रधान रोग (Septic and General infections)—मध्यकर्ण-प्रदाह, श्वासनलिका प्रदाह आदि।

संप्राःति—प्रायः किञ्चित् परिवर्तन होता है। रलैब्निक कलामें रक्तसंप्रह और किञ्चित् मोट।पन होता है। लज्ञण—आक्रमणके पहले बहुधा व्याकुछता रहती है। फिर उदरमें शूछ घळना, पैरोंकी नाड़ियाँ खिंचना और उदरकी कठोरता, कि ख्रिन् उत्तापष्टु कि वमन और अतिसार, दिनमें २ से १० वार शौच होना, मळ दुर्गन्धमय या खट्टी वासवाळा, अपाचित दूध निकछना, आगे अवस्था बढ़नेपर आम गिरना, मळका रंग तेलस्वी पिङ्गळ या हरा होना, शिकका हास होना, (निर्वेष्ठ बालकों में अधिक शिक्तहास) आदि छक्षण भासते हैं।

यह रोग सामान्यतः कुछ दिनों तक रहता है। श्री मकालमें गम्भीर प्रकार वन जाता है। उत्तर कालमें आमाशयमें कुछ पीड़ा रहती है या पुनराकमणकी प्रवृत्ति होती है।

अन्त्रकी परिचालन क्रिया द्रुत होनेसे पित्तर जिक द्रव्य निकलता रहता है, इससे मलमें हरा रंग आ जाता है या कीटा गुओं के प्रकोपसे ऐसा परि-वर्त्तन हो जाता है।

प्रतिफलित किया जनित अतिसार (Lienteric Diarrhoea)—भोजन करनेपर दस्त आता है। यह विकार सामान्यतः ५-६ वर्षके वचे में चिरकारी होता है। दस्तमें अधिक अपाचित (कचा) अन्न निकलता है। योग्य पोषण और सम्हाल न होनेपर कभी-कभी गम्भीर परिणाम आता है। संप्रहणी रोगमें भी बार-बार पेसा होता है।

देशव्यापी वालातिसार।

(Epidemic Diarrhoea)

इस रोगका कारण कीटाणुओंका आक्रमण होनेकी मान्यता है। किन्तु अभी तक इस बातकी पृष्टि नहीं हुई। प्रायः ६ से १८ मास तक के बालक आक्रित होते हैं। प्रीष्म ऋतुमें अत्युष्णता होनेपर यह फैळता है।

सम्प्राप्ति—इस रोगमें रलैब्मिक कला पतली और मुरमाई हुई हो जाती है। एकाकी लसीका प्रन्थिकी वृद्धि हो जाती है। अन्य परिवर्त्त न लित नहीं होता। कभी-कभी लाली और छोटे त्रण होते हैं, एवं यकृत् मेदमय और फुफ्फुस प्रणालिका-प्रदाह हो जाता है।

लज्ञ् —आक्रमण् अकस्मात् आचेष या मांसपेशियोंका संकोचन सह होता है। वमन होना (कचित् नहीं होती), कितनेही वेगमें होना, पहले मछ आना, फिर पतला जल जैसा होना, आम सामान्य निकलना, रक्त कचित्, गुदनलिकाका प्राय: पतन होकर गुद्ध शहोना, उदरकी वेदनाके हेतुसे पैरोंका ऊपर खिंचना, उदर कड़ा रहना, मुंह स्वाना; किन्तु शक्तिपात होनेपर शियिल

चि० प्र० नं० ३७

हो जाना, शारीरिक पत्ताप १०३° से १०५° तक, तृषादृष्ठि, पेशाव थोड़ा होना, आमाराय प्रदाह होना आदि स्वाण स्परियत होते हैं।

इस रोगमें बकावर और शक्तिपात वेगपूर्वक गम्भीर होते हैं। किर मुँह हतर जाता है, तेत्र गड़हेमें घुस जाते हैं। शिर-संपुटके ऊपर गड़हा होना, त्यचा शुक्क, शीतल, नीली शिग्युक्त हो जाना, गुदामें हत्ताप अधिक वहना, त्यचा शीतल और न्यिपिपी होना, त्याकुलता होकर किर शक्तिगत बढ़ना, मंद मंद रोना, वसम और अतिसार प्राय: शान्त हो जाना आदि लक्तण प्रकट होते हैं।

साध्याखाध्यता—शक्तिपात या जतापाधिकय होनेपर कुछ घरटों में मृत्यु हो जाती है। इक्तमंसे ज्ञारका अपचय तेजीसे बढ़ता जाता है। आशुकारी छत्तण होनेपर सामान्यतः १-३ दिनसें शीच सुधार होता है या अनेक बार चिरकारी अवस्थामें रूपान्तर होता है। फुक्कुस प्रणालिका-प्रदाह हो तो गंभीर होता है।

इस रोगर्से मृत्यु-संख्या अधिक होती है।

आराम इानै: होता है। इस रोगका स्वभाव बार-बार आक्रमण करने का और चिरकारी अतिसारकी प्राप्ति करानेका है।

विस्चिका प्रधान बाबातिसार (Choleraic Diarrhoea-Infantile Cholera)—यह प्रकार उपर्युक्त प्रकारकी भयप्रद अवस्था है। इसमें शक्तिपात अति तेजीसे होता है। मृत्युसंख्या अत्यधिक होती है।

वालातिसार चिकित्सा।

इस रोगकी चिकित्सामें २ प्रकार हैं—रोग-तिरोधक और रोगशामक।

रोग-निरोधक उपचार—यह चिकित्सा अति आवश्यक है। अति उण्णता दहनेपर माताका स्तन-पान छुड़ा देना (यह भारतीयोंके लिये उचित नहीं भासता; माताको पथ्य सोजन देकर स्तन्यको रोग शमनमें सहायक बना लेना चाहिये), शीतसे रक्षा करना, दूध पिलानेकी बोतल आदिको पूर्ण स्वच्छ रखना, दूधमेंसे वसाका परिमाण कम करना, अन्त्रकी बाधाओंको हटाना, स्वच्छ वायुका तेवन कराना और सामान्य स्वास्थ्यपर लक्ष्य रखना, इन सबके लिए योग्य सम्हाल रखना चाहिये।

रोगशामक चिकित्सोपयोगी सूचना—आक्रमणकी उत्पत्तिको रोकना, क्रान्तिपातसे रचण करना. विपको रूपान्तरित करना, वमन और अतिसारका दमन करना, इन सबके लिये योग्य लक्ष्य देना चाहिये।

टएडीको दूर करें, किन्तु कमरेमें शुद्ध वायु रहनी चाहिये; विशेषत: रोग-वृद्धि होनेपर गरम वस्त्रका उपयोग करना चाहिये। उदरपर फलालिन वांथना चाहिये।

डाक्टरी मत अनुसार भोजनमें १२ से २४ घएटों तक अल्ब्युमिन वाटर

मात्र देवें। फिर चूनेका जल मिला हुआ दूध देवें। जल देवें वह गरम हिया हुआ और बहुत थोड़ी मात्रामें वार-वार देते रहें। १४-१४ सिन्टपर १-१ औंस दे सकते हैं। बालक अति सूख जाने रर आवश्यकतापर लदण जल चढ़ाया जाता है।

औषध रूपसे एरएड तेल उत्तम है। मोफियासे कभी अतिसारका रोध नहीं होता। एरएड तैल पहली चार अधिक देवें। फिर कम मात्रामें देवें।

कनकसुन्दर रस, सर्वाङ्गसुन्दर रस या बालातिसार हर चूर्ण देवें। डाक्टरीमें विस्मय, कसेली औषघ (करयेका अर्क) आदि व्यवहृत होती हैं। रोग कायूमें आनेपर डोवर्स पाउडर उत्तम औषघ है।

विस्चिका प्रधान विकार होनेपर मोर्फियाका अन्तः चैपण किया जाता है। उत्तापगृद्धि होनेपर लक्षण जल या वर्ष जलका उपयोग करते हैं। वमन वन्द कराने के लिये निलवासे आसाहायको धो देते हैं। ज्ञक्तिपात होनेपर स्वचाके नीचे छवण जल और द्राच शर्करा (४ से १० ऑसका) अन्तः चैपण वार-बार कराया जाता है। उत्तेजक औषध डाक्टरीमें वागडी, तथा आयुर्वेदमें संजीवनी सुरा, रससिंद्र, अधक आदि दी जाती है।

अतिसारकी चिकित्सोपयोधी एचना ।

आमातिसारके रोगीको लिटाये रखें, दोप-पवनार्थ पहले रुद्धन करावें, फिर रुघु, पाचक आहार देवें। बलवानोंके लिये रुद्धन सर्वोत्तम उपचार है। इस रोगमें औषधकी अपेता पथ्य ही विशेष लाभदायक है। दुर्गन्धयुक्त मल गिरता हो, तो एसे निकालनेके लिए एरएड तेल अथवा आमविष्वंसनी वटी का जुलाब देना, यह अति हितकर है अथवा रेवाचीनी दे सकते हैं।

एरएड तेळके सेवनसे आमाशय और अन्त्रकी उपताका हास होता है, आम और दृषित मल निकल जाता है। फिर प्राही असर उत्पन्न हो जाता है। यदि वमन होती हो, तो एरएड तेल पिचकारी द्वारा चढ़ाना चाहिये।

ईसवगोलकी भूती ६-६ मारो समान शकर मिलाकर रात्रिको दूधके (फटनमें गोडुग्य और अतिसारमें वकरी दूध या मठ्ठेके) साथ लेते रहें। योड़ी-घोड़ी भूसी मुँहमें डालकर दूध पीनें। इस तरह १-४ घूंटके साथ ले लेवें। यह भूसी अतिकि भीतर मठको फुलाती है। शुष्क चिपके हुए मलको मृदु बनाती है। किर भीतर चिपके हुए आमको लेकर सब मल बाहर आ जाता है। यह प्रयोग जीर्ण मलावरोधवालोंको अधिक समय तक करना पड़ता है और अजीर्णजनित अतिसारमें थोड़े दिनमें ही लाभ पहुँच जाता है।

यदि आमाशयमें दूपित अन्न शेप है, तो रोगीको पीपल और सैंघानमक मिला हुआ निवाया जल पिलाकर वमन करानी चाहिए। फिर आवश्यकता- नुसार लंघन, यवागू या यृष और आमपाचक औषियाँ हेनी चाहिए ।

रोगीको पीनेके छिये खस, सोंठ और नागरमोयेको जलमें मिला उदालकर शीतल किया हुआ जल देवें।

द्रतमें दुर्गम्य हो तद तक भोजन नहीं देना चाहिये। पाचन औषध हेनी चाहिये। दस्त लफेर रंगका हो तो यक्कत् पित्तका स्नाव कम माना जाता है। ऐसी अवस्थामें दूधकी मलाई वी शकर नहीं देना चाहिये।

रोगीको किसी प्रकार शीत त लग जाय, यह सन्हालना चाहिये। आव-श्यकता हो तो उद्रपर गर्म बल्ल बांधना चाहिये।

वालकों के रोंगमें अतिसार प्रारम्भमें प्रवल होता है। अतः उसे केवल जल पर १२ घएटे रखा जाय तो अच्छा। फिर वकरीके दूधमें जल मिला उबाल कर देवें। शक्तिपात हो, तो तत्काल सम्हालना चाहिये। अभ्रक, कस्तूरी, रससिंदूर, मगार्क आदि देना चाहिये।

वेह शीतल हो जानेपर डाक्टरी मतके अनुसार राईके जलसे स्नान और इसे जक औषध दी जाती है।

वात-नाड़ियोंकी विकृतिसे अतिसार हो तो अफीमद्वाग वातनाडियोंकी षप्रताका दमन करना चाहिये।

अपचन जनित अतिसार हो तो एरएड तेलसे उद्रशुद्धि करके फिर चार-प्रधान पाचन औपध—हिंग्वष्टक, शिवाचार पाचन, लवणभास्कर आदि देनी चाहिये।

रोग अति जीर्ण होनेपर यहणी रोगमें छिखे अनुसार उपचार करना चाहिये।

मीष्म ऋतु प्रकोपसे तीष्ण अतिसार हो और मलमें दुर्गन्य न हो तो कर्पूर प्रधान औषध—कर्पूर अर्क, कर्पूर हिंगुवटी, त्रिस्चिकान्तक वटी; या छोहवान पुष्प और छहसुनादि वटीका सेवन कराना चाहिये।

यदि घँषा हुआ थोड़ा थोड़ा दस्त शूल सह होता रहता है, तो ६ मारो हरड़ और १॥ माज्ञा पीपलको जलमें पीस निवाबाकर पिलानेसे रुका हुआ मल निकल जाता है। और शूल आदि उपद्रव निवृत्त हो जाते हैं। अथवा परण्ड तेल, दूध या सोंठ के काथ या सोंफ के अर्क के साथ देकर वाद्में पाचक औषध देनी चाहिये।

कब आमयुक्त अतिसारके प्रारम्भमं कुड़ा आदि प्राड़ी औषध नहीं देनी चाहिये। अन्यया वद्ध दोषों द्वारा नाना प्रकारके रोगोंको उत्पत्ति हो जाती है। दण्हालसक (मल-मूत्रावरोध युक्त उदर पीड़ा), आध्मान, प्रहणी, अर्थ, भग-न्दर, शोथ, पाण्डु, प्लीहा, कुष्ठ, गुल्म, उदररोग और ज्वर आदिमेंसे कोई न कोई हो जाते हैं। ऐसा भगवान आत्रेयने चरकसंहिताके निम्न स्रोकोंमें कहा है-

न तु संप्रहणं देयं पूर्वमामातिसारिणे । विवध्यमानाः प्राग्दोपा जनयन्त्यामयान् बहून् ॥ दण्डकालसमाधमान—प्रहण्यशोगदांस्तथा । शोथपाण्ड्वामयण्लीहा-कुष्टगुलमोदर्ज्वरान् ॥

किन्तु रोगी अत्यन्त अशक्त है, दोष अति बढ़े होनेसे दृश्त बहुत हो गये हों तथा पाचक औपच देनेपर खृत्यु हो जानेका भय रहता हो, तो आम दोप रहनेपर भी (चट्य, नागरसोथा, नेत्रवाला आदि पाचक औषधियोंके साथ) संप्राही औषध देनी चाहिये। अतिसार रोगमं औषध दिनमें १-४ बार थोड़ी-थोड़ी मात्रासें देनी चाहिये। यदि वेग अधिक तीत्र है, तो मात्रा कम करके दिनमें ४-६ या म बार देवें।

पहाड़ोंपर अतिसार ऐग बोड़ी-सी भूळसे हो जाता है, एवं विरेचन औषध की थोड़ी मात्रा लेनेपर भी दस्त अधिक लग जाते हैं। अतः ऐसे स्टानोंपर या ऐसे स्थानोंके प्रवासीको मल कोधनार्थ औषध कम मात्रामं देनी चाहिये; एवं अतिसार होनेपर आगे लिखी हुई औपधियोंमेंसे अनुकूल औषधकी मात्रा कम और अधिक बार देनी चाहिये; तथा रोगीको पूर्ण आराम देना चाहिये।

यदि अतिसारमें अपानवायु और मलमें रुकावट होती है, उदरशूल, पेचिश और रक्तिपत्त है, तो बकरीका दूध अमृत सहश हितकारी है; वह बहुत दिनोंके जीर्म अतिसारमें भी अति लाभदायक है। दूधमें तीन गुना जल मिला, औटाया हुआ दूध शोप रहनेपर उतार शीतल करके पिलाना चाहिये।

पितातिसारमें वहरीके दूधको प्रयोगमें लानेके लिये चरक संहितामें लिखा है कि—

पित्तातिसारो दीसाग्नैः सिप्नं समुप्रास्यति । श्रजार्त्तारप्रयोगेण वलं वर्णश्र वर्धते ॥ बहुदोषस्य दीसाग्नैः सप्राणस्य न तिष्ठति । पेत्तिको यद्यतिसारः पयसा तं विरेचयेत् ॥

पित्तातिसारी दीप्तानिवाला है, तो वकरीके दूधका प्रयोग करनेसे अति-मार शीप समन हो जाता है, दल-वर्णकी वृद्धि होता है यद बलवान पित्ता-तिसारीके आंतों में अति दोष भरा है; किन्तु अनि तेज है। तो अधिक दूध पिलाकर विरेचन कराना चाहिये।

. पलाशके फल या गाँद अववा त्रायमाणका चूर्ण दूधके साथ देकर उदर शोधन कर लेनेसं अतिसार शीव शमन हो जाता है। कदाच उद्रशूळ (वड़ी आंतम भयंकर शूळ) हो, तो अनुवासन बरित देवर दोवको दृर करना चाहिये। सौंफ, शतावरी, मुळहठी और वेलगिरीका करूक १ भाग, तिल तैळ १ भाग, गोष्ट्रत ४ भाग, बकरीका दूध माग और सौंफ आदिका क्वाय १६ भाग मिला, घृत सिद्ध करें। इस घृतकी अनुवासन वरित देनेसे आम और मळ दूर होते हैं। बड़ी आंतोंके त्रण शमन होते हैं। तथा शूलजनित पीड़ा दूर होती है। फिर आवश्यकता हो, तो निम्न पिच्छा वरित दी जाती है।

पिच्छा वस्ति—संमलके ताजे फूलोंको कूट, गोला बना, बड़ आदिके पत्तों में रख ऊपर सूतसे बांध, मिट्टी लगावें। फिर पुटपाक कृतिसे पाक करें। पश्चात् द तोले रसको निचोड़ लें। इस रसमें ८ गुना दूध (६४ तोले) और २५६ तोले जल मिलाकर दुग्धावशेष काथ करें। अनन्तर दूध, दूधसे चतुर्थांश घी, घीके समान तैय, मुलहठीका कलक भी घीके समान मिलावें (कितने ही चिकित्सक इसमें घीके समान शहद भी मिलाते हैं)। इसकी बस्ति देनेसे पित्तातिसार वयर, शोध, गुरुम, जीणांतिसार, बहगी आदि अति बढ़े हुए रोग दूर होते हैं।

स्वना—वस्ति देनेके पश्चान् वकरीका दूध या जांगल पशुभोंके मांसरसका भोजन कराना चाहिये।

यदि पित्तातिमारमें अपध्य सेवन करनेसे रक्तातिसार हो गया हो; हुन, सूल, दाह, गुदपाक आदिसे दारुण पीड़ा होती हो, तो उस रोगीके लिये शहद मिश्री मिला हुआ वकरीका ताजा या गरम करके ठंडा किया हुआ दूध पीने (भोजन और जलपान रूपसे) एवं गुदा धोनेके लिये देना चाहिये। ऐसा निम्न चचनमें महिषें आत्रेय ने कहा है कि—

छु।नं तत्र पयः शस्तं शीतं समधुरार्करम् । पानाधें व्यञ्जनाधें च गुद्यचात्तनं तथा ॥ अत्सार चिकित्सा विधिके लिये भगवान् आत्रेय ने कहा है, कि—

> वातस्यानुजयेत्पित्तं पित्तस्यानुजयेत्कफम् । जवाणां वा जयेत्पूर्वं यो अवेद्वन्नवत्तमः ॥

पकाशय नायुका स्थान होनेसे अतिसार-चिकित्सामें (आमको दूर करनेके पश्चात्) पहले वायुको शानन करें। फिर पित्त और कफको कमशः जीतना चाहिये। अयवा नीनोंमें जो बळवान् हो, उसको पहले जीतना चाहिये।

किन्तु जहाँ पित्त विकार समनाय सन्बन्ध (मूल कारण) रूप हो, द्विदोषज या त्रिदोषज अतिसार हो, वहाँ पहले पित्त-शमन और फिर वात-क्रक शमनका उपचार करना चाहिये, ऐसा भगनान् धन्त्रन्ति ने निम्न वचनमें कहा है:—

"समग्रे तु दोषाणां पूर्व पित्तमुपाहरेत् । ज्वरे चैत्रातिसारे च सर्वत्राग्यत्र मास्तम् ॥ (सु० सं०)

यदि उत्रर और अतिसार दोनों सायमें हैं, तो आगे उत्ररातिसारमें कही

अन्त्रमें यदि व्रण हो तो दिनमें ३-४ समय चूनेका साफ नितरा जल ५-५

तोले पिळाते रहनेसे अतिसार रोगमें लाभ पहुँचता है।

आंतमें शोय हो, उदरपर हाथ लगातेसे दर्द होता हो, तो पूर्ण आराम करना चाहिये, राईका प्लास्टर लगाना चाहिये। किन्तु जब जलन होने लगे तब प्लास्टरको खोलकर उस खानपर घी लगा देना चाहिये।

निराम अतिसारका निरचय होनेपर माही (मलको बाँधने वाली) औपध

देनी चाहिये।

डाक्टरी मतके अनुसार विविध सूचनाएँ मिल्न-भिन्न उपचार प्रकारोंके साथ दी हैं।

आमातिसार चिकिस्सा

(१) धान्यपंचक योग—धनिया, सोंठ, नागरमोथा, नेप्रवाला, और क्खें वेलफलका काथकर दिनमें ३ समय पिछानेसे आमा शूल, वायु और मलकी क्षायट दूर होवर अग्नि प्रदीप्त होती है। यदि पित्तकी अधिकता है, तो सोंठ कम कर देना चाहिये।

(२) कितिङ्गादि क्वाथ इन्ट्रज्ञव, अतीस, सुनी हींग, काला नमक, बच और हरड़का काय बनाकर पिलानेसे भामका पचन हो जाता है। ग्रूल, साम्भ

और विवन्ध दूर होकर अग्नि प्रदीप्त होती है।

(३) हरड़, बच, अतीस, भुनी हींग और काला नमकका चूर्ण निवाये जलसे लेनेसे आम-पचन हो जाता है।

(४) सोंठ, अतीम, नागरमोत्रा, पीपल और इन्ह्रजनका काय कर पिलाना चाहिये। यह आम पचन करनेमें अति हितकर है या बेलगिरीका मुरव्वा दिनमें २ समय देनेसे बेदना हासन होती है और आम-पचन होकर अग्नि प्रवीम हो जाती है।

(४) पाठा, इन्द्रजन, हरड़ और सोंठका दनाय वताकर दिनमें ३ सगय

पिलानेसे अतिसारना समन हो जाता है।

(६) वच, इन्द्र तव, सैंघानमक और कुटकीका काथकर पिलातेसे आमरा पचन होता ैं: तवा कका हुआ सल और वायु, दोनों सरलतासे दूर होते हैं।

(७) मूर्या, चित्रक्षमूल, पाठा, सोंठ, कालीमिर्च पीपल और पत्रिपाठका काय बनाकर पिलानेसे शानका शीव पचन होकर अग्नि प्रदीत हो जाती है।

- (८) कचे बेलफल और आमकी गुठलीकी गिरीका काथ बना शहद मिलाकर पिलानेसे वमन सह अतिसारकी निवृत्ति होती है।
- (६) श्रामातिसार क चूर्ण— सांठ, काळीमिर्च, पीपल, अतीस, मुनी हींग, खरेंटी, काळानमक, बड़ी हरड़, इन प औषियशेंकी कूट कपड़छान चूर्ण कर दे से ४ माशे तक निवाये जलके साथ दिनमें ३-४ समय सेवन करानेसे भयंकर बढ़े हुए आमातिसारका भी पचन होकर शमन हो जाता है। यह आमातिसारमं अति लाभदायक औपव है।
- (१०) वराटिका भरम और सोंठका चूर्ण घोके साथ अथवा घो और शहद मिलाकर दिनमें ३ समय देते रहनेसे अन्त्रका दाह-शोध, श्रत और आम दूर होकर अतिसार नियुत्त हो जाता है।
- (११) छुटजावलेह (दूसरी विधि)—(कश्चा दुर्गन्धयुक्त मल न होने रर) पचन और स्तम्भनार्थ दिनमें २ समय देनेसे २-३ दिनमें अतिसार शमन हो जाता है।
- (१२) वचादि क्वाथ—वच, नागरमोथा, अतीस, हरड़, देवदार और सीठ हा कायकर पिछानेसे आम और शूलका शमन होकर आमातिसार दूर हो जाता है।
- (१३) यदि पेटमं आफरा है तो—हांग, त्रिकटु, अज्ञवायन और नप्तकको जहमं पीस निवायाकर पेटपर लेप करना चाहिये।
- (१४) यदि उदर श्रुल अधिक हो, तो—पेटपर अलसीकी पुल्टिस या बाजरेकी रोटी बांधना चाहिये; और अरंडीका तैल पिलाना या बचादि कार्य पिलाना चाहिये। एरंड तैल संगृहीत आमको निकालता है और बचादि कार्य आमकी उत्पत्तिका रोध कराता है।

पक्ष आमातिसार होनेपर—(१) आनन्दभेरवरस, अगस्तिसृतराज रस (शूळ सह हो तो), जातिकलादि वटी, रामवाण रस, महावातराज रस (रक्त भी जाता है, तो) रस पर्पटी, कुटजारिष्ट, गंगाधर चूर्ण इनमेंसे अनुकूल औषधका सेवन करावें। ये सब औषधियाँ पक्षातिसारको तुरन्त नष्ट कर देती हैं।

अगस्तिम्तराज, जातिफलादि वटी, महावातराज रस, तीनों अफीमप्रधान औषधियाँ हैं। शूल हो, प्रवाहिकाका असर हो और मलमें दुर्गन्ध न हो तो इनका न्यवहार करना चाहिये। आननन्दमेरव और रामवाणमें आमकी उत्पत्तिको रोकनेका और पचन करानेका गुण है। रोग जीर्ण होनेपर पर्पटीका उपयोग करना चाहिये। कुटजारिष्टमें पाचन और पाही, दोनों गुण हैं।

(२) लजालु, धायके फूछ, मजीठ, लोध और नागरमोया, इनको कूट

४-४ मारो चूर्ण शहदके साथ दें; फिर ज्यरसे चावलोंका धोवन पिलानेसे अतिसार शमन हो जाता है।

- (३) सेमलकी छाल, लोध, कुड़ेकी छाल और अनारकी छाल, इन सबकी मिला चूर्णकर शहदसे हैं। ऊपर चावलोंका घोवन पिलावें।
- (४) आमकी गुठलीकी गिरी, लोध, वेलगिरी और त्रियंगूका चूर्ण ऊपर की विधि अनुसार देनेसे अतिसार रुक जाता है।
- (५) गुरुहठी, सींठ और अरल्की छालका चूर्ण कर दिनमें ३ समय ४-४ मारो देनेसे अतिसार नष्ट हो जाता है।
- (६) कुटजादि कपाय—कूड़ेकी छाल, अनारकी छाल, नागरनोया, धायके फूल, बेलिगरी, नेत्रवाला, लोध, लाल चन्दन और पाठा इन ६ औष-धियोंका काथ करें। फिर ६ माशे शहद मिलाकर पिलानेसे आम, शूल, रक्त-सान, मलकी पिच्छिलता, ये दूर होते हैं। यह कपाय सब प्रकारके अति-सारोंमें हितकारक है।
- (७) कंचटादि क्याथ—चौलाई, जामुन, अनार, सिंघाई, इन चारोंके पान, वेलगिरी, खस, नागरमोथा और सोंठ, इन द औषधियोंको मिला काथ कर (शहद मिलाकर) पिलानेसे प्रबल अतिसार भी हक जाता है।

स्वना-आमातिसार और अन्य सब अतिसारमें पहले पाचन औषध, फिर संप्राही (सलको बाँथने वाली) औपय देवें। यदि संप्राही औषधसे अति-सार शमन न हो, रोग बढ़ रहा हो, मरोड़ आता हो तो अफीम मिश्रित रितम्मन औषध देनी चाहिये।

(८) जीर्ण आमातिसार पर—राजवल्लभ रस रसतन्त्रसार द्वितीय खंडमें लिखा है वह एवं प्राण्या पर्पटी यह अति हितकर है। यह आमकी उत्पत्तिका निरोध करता है और शरीरको चलवान चनाता है। किन्तु निर्धल हृदयवालोंको प्राण्या पर्पटी न देवें।

अजीर्ग, आमवृद्धि, पतले दस्त, अग्रुद्ध डकारें आदिके निवारणार्थ जीवन-रसायन अर्क दिनमें ३ समय ४-५ वृँद २॥-२॥ तोले जलके साथ देवें। यह अपचन, विसूचिका आदिकी उत्तम औषव है।

वालकों के लिए आमपका होनेपर—कनकसुन्दर रस, सर्वाङ्कसुन्दर रस (तीन इत्रर और वमन सह हो तो) बाल अतिसारहर चूर्ण, बालमित्र चूर्ण (प्रथम विधि) (रचातिलार हो, तो) बाल संजीवन रस, दन्तोद्भेद गदान्तक रस, पिप्पलपादि चूर्ण, केशरादि चूर्ण, जहरमोहरा भरम इनमेंसे अनुकूल औपय देवें।

वाल अतिसारहर चूर्ण निर्देगि, सम्ती और दिन्य ओपध है। वहुत जल्दी

छाभ पहुँचाती है। दाँत निकलनेके हेतुसे दस्त हो, या वात-प्रधान अतिसार जबर सह हो, तो कनकसुन्दर रस देवें अथवा दन्तोद्भेद गदान्तक रस देवें। अति बढ़े हुए जबरातिसारमें जब हरे-पीते गर्म-गर्म जल-समान प्रवाही दस्त, वन्न, वेचैनी, प्यास आदि लच्चण हों, तब सर्वाङ्गसुन्दर अति हितकर है। रक्तातिसार हो, तो बालमित्र चूर्ण (प्रथम विधि) लाभदायक है। प्रवाहिका हो, तो बालमित्र चूर्ण (द्वितीय विधि) देनी चाहिये। उत्र पीड़ामें केशरादि चूर्ण, विस्चिकामें जहरमोहरा भरम, सामान्य वमन, दस्त हों तो बालसंजीबन रस तथा मन्द उबर, सामान्य अतिसार, जुङाम और सामान्य खाँभी हो, तब पिप्पल्यादि चूर्ण देना चाहिये।

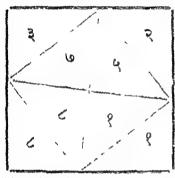
वातातिसार चिकित्सा।

- (१) पंचमूलादि चूर्ण बृहत् पञ्चमूल, खरैंटी, सोंठ, धनिया, नीलोकर, वेशिगी, इत १० औषियोंको समभाग मिला, चूर्ण बनाकर शहद काँजी या महेके साथ देनेसे वातातिसार दूर होता है।
- (२) बनादि क्याथ—यन, अतीस, नागरमोथा और इन्द्रजनका कायकर दिनमें २ समय पिछानेसे नातातिसार दूर होता है।
- (३) पथ्यादि क्वाथ हरड़, देवदारु, वच, सींठ, नागरमोथा, अतीस और गिळोयका काथकर पिळानेसे कातप्रधान अतिसार शीत्र शमन होता है।
- (४) करंजके चीज, पीपछ, सोंठ, खरेंटी, धनिया और हरड़का क्याथ बनाकर सायं हाल पिलानेसे बातज अतिसार निरृत्त हो जाता है।
 - (५) आमातिसारमें कहा हुआ जुटजादि कपाय भी हितकर है।
- (६) हिंगुल वटी या कनक मुन्दर रस, आनन्द भैरव देनेसे वातप्रधान अति-सारकी नियुत्ति होती है। इनमेंसे हिंगुल वटीमें अफीम आती है। अतः कवा दुर्गन्ययुक्त सल हो तब तक उसे न देवें।

नाभि टल गई हो तो — (गृहद् अन्त्रमें मल संगृहीन होता है। फिर लघु-अन्त्रमें रस और वायुका भार जब बढ़ जाता है, तब अन्त्र नीचे मुक्त जाती है, वंसे नाभि टलना कहते हैं।) कभी-कभी बोक्ता चठाने चा क्र्निपर भी शिथिल अन्त्रका पतन हो जाता है, किर बार-बार दस्त लगते रहते हैं।

- (१) लघु गङ्गाधर चूर्ण गुल् हे साथ दें।
- (२) रोगीको चित छिटाकर नामिके चारों ओर आँवर्होंको महुमें पीसकर मेंड बोधे। परचात् उसमें अद्रक्षका रस भरें। इस आँपधको ३-४ घएटे रखनेसे नामि स्थिर होती है।
- (३) कची फिटकरी और माजूकल १-१ तोला लेकर कांत्री या सिरकेमें मिला नाभिषर लगादें; और २-३ घरटे चित सोते रहनेसे नाभि स्थिर होजाती है।

- (४) शौच जानेके समय नाकमें सलाई या डोरीका प्रवेश करानेपर छींक आती है और छींक आनेसे नामि बैठी जाती है।
- (४) नाभि टलनेपर रोगीको चित लेटाकर दूसरे मनुष्यसे नाभिपर हाथ रखावें अर्थात् नाभि (धरण) को पकड़ रखें। फिर जमीनपर धूलमें या कागज पर निम्न अनुसार यन्त्र लिखकर उसपर १० बार जूती मारें। उतनेसे ही नाभि यथास्यानपर वैठ जाती है। कचित् न वैठे तो उस यन्त्रको मिटाकर दूसरे कागजपर नया यन्त्र इसी रीतिसे लिखकर ७ वार जूती मारें। इससे



नाभि बैठ जाती है। कभी तीसरे समय भी इस रीतिसे कियाकी जाती है। बारबार यंत्रपर ७ बार जूती सार कर पूछें। कि नाभि बैठ गई या नहीं।

इस यन्त्रको सिद्ध करनेकी आवश्यकता नहीं है। इस उपायले सैकड़ों छोगोंको छाभ हो गया है। इस तन्त्र विधिसे मन पर असर होकर रोग-निवृत्ति हो जाती है।

होसु कारू नमरू सदाद

अथवा इस तरह यन्त्र लिखकर २१ वार जूनी मारें। एक समय न वैठे, तो दूसरी समय इसी यन्त्रपर फिर जूनी मारें। शहरकी अपेचा प्रामवासियोंको यंत्र तंत्रसे अधिक लाभ होता है।

पिचातिसार चिकित्सा ।

श्रवक त्रामका श्रमुयन्ध हो तो—दूधके साथ शीवल सौन्य जुलाव देना चाहिये; अधवा मृदु, दीपन और कड़वी औषभियांसे आमका पचन कराना चाहिये।

- (१) धनिया, नेत्रवाला, बेलिंगरी और नागरभोथाका काथ देनेसे आमका पचन होता है। इस तरह तालीसादि चूर्ण देनेपर भी आम और मलका शोधन और पचन होकर पिचालिसार दूर हो जाता है।
- (२) हल्दी, अतीस, इन्द्रजब, पाठा और रसींतका कायकर दिनमें ३ बार पिलानेसे आमका पचन होकर पित्तातिमार दूर हो जाता है।
- (३) व.चे वेल, इन्ट्रजय, नागरमोधा, नेत्रवाला और अतीसके कायसे आम पचन और पित्तक्षमन दोकर अतिसार जल्दी निवृत्त हो जाता है।
- (४) पाठा, गिलोय, चिरायना और कुटकी, इन ४ ओपियों को मिला ११-१। तोलेका काय कर दिनमें २ या ३ समय पिलानेसे आमपचन होकर पित्तातिसारकी निवृत्ति हो जाती है।

- (५) रसौंत, हल्दी, दारुहल्दी और इन्द्रजनका काय कर दिनमें ३ समय देनेसे आमका पचन हो जाता है।
- (६) तागरमोथा, इन्द्रजी, चिरायता और रसींतका काथ कर ६ माशे ज्ञहद सिलाकर पिलानेसे पित्तातिसार दूर हो जाता है।
- (७) कायफल, अतीस, नागरभोधा इन्द्रजी और सींठका काथ वना शहर मिलाकर पिलानेसे पित्तप्रधान अतिसार शान्त हो जाता है।
- (=) पाठा, नागरमोबा, हल्दी, दारुहल्दी, पीपल और इन्द्रजी, इन ६ औषधियोंका काय शहद मिलाकर पिलानेसे आमपचन होकर पित्तातिसार नष्ट हो जाता है।
- (९) मधुकादि चूर्ण-मुलहठी, कायफळ, छोध, अनारका वक्क, इन सबको मिला कूट चूर्ण कर ४-४ माशे शहदके साथ दिनमें ३ समय दें। उपर से चावलका घोवन पिलाते रहें, तो २-३ दिनमें पिचातिसार दूर हो जाता है।
- (१०) वित्वादि प्रवाध—वेलगिरी, इन्द्रजी, नागरमोथा, नेत्रवाला और अतीसको मिला २-२ तोलेका काय कर पिलानेसे आमसह पित्तातिसारका नाश हो जाता है।
- (११) आमातिसारमें कहा हुआ कंचटादि काथ देनेसे प्रवल पित्तातिसार आमदोप सह निवृत्त हो जाता है।
- (१९) पक्त पित्तातिसार पर—छघु गंगाघर चूर्ण, सर्वोगसुन्दर रस, शंख-सस्म, शौक्तिकभरम (अनार शर्वतके साथ), वालिसत्र चूर्ण (प्रथम विधि), काम-दुचा रस, इनमेंसे अनुकूल औषध दिनमें २ या ३ बार देते रहनेसे पित्तातिसार निवृत्त हो जाता है। लघुगंगाधर चूर्णके साथ शंख, शौक्तिक या कामदुघा मिलाकर देनेसे शीझ लाभ पहुँचता है।
- (१३) नाभिचूर्ण—जल प्रवाहके समान वार-बार दस्त लगते हों, तो ४-१० तोले ऑवलोंको महेमें पीस कलक कर रोगीको चित सुला ताभिके चारों ओर मेंड बाँवों। पश्चान बीचमें अदरकका रस भरें। इस स्थितिमें र-३ घएटे रहनेसे एक दिनमें २४-४० या इनसे अधिक दस्त लगते हों, वे भी रुक जाते हैं।

सगर्भाको दस्त हो तो—कंवल वकरीका दूध हैं; या अश्रपपेटी, कुटजादि वटी, कामतुवा रस, सूतरीवार रस, लघुगंगावर चूर्ण, वाल अतिसारहर चूर्ण इनमेंसे प्रकृतिके अनुकूल खीषपका सेवन करानेसे अतिसार दूर हो जाता है। पित्त तेज हो, तो कामदुवा रस हैं। वातपित्तकी प्रधानता हो, तो सूतरोखर रस अधिक हितकर है।

वमन और दस्त दोनों हों तो—(१) कबे वेलफल और आमकी गुठली

भयना वेलिंगरी और गिलोयको मिला दो तोलेका काथकर ६-६ मारो शहद-मिश्री मिलाकर भिलानेसे वमन और दस्त, दोनों कीन रुक्त जाते हैं।

(२) पटोलादि क्वाथ-परवलके पत्ते, जी और धनियेका काशकर शकर और शहद मिलाकर पिलानेसे वमन और अतिसार, दोनोंकी निवृत्ति हो जाती है।

- (३) जसद भरम आध आध रत्ती तथा कामदुघा रस ३-३ रत्ती मिलाकर दिनमें ४-६ समय बकरीके दूध, महा या चावलोंके जलके साथ देनेसे वमन और दस्त दोनों शमन हो जाते हैं। अन्त्रमें शोथ होनेपर जसद भरम अति हितकारक है।
- (४) शौक्तिक भस्म २-२ रत्तीको ३-३ माशे मवस्न और मिश्रीके साथ ३-३ घरटे पर ३-४ समय देनेसे अत्यन्त उत्तेजनासे उत्पन्न वमन, अतिसार, दोनों नष्ट हो जाते हैं।

(४) भियंगु, रसोंत और नागरमोथाका चूर्ण कर शहद और चावलोंक

धोवनके साथ देनेसे प्यास, वमन और अतिसार दूर होते हैं।

गुदाम जलन और शोध (कांच निकलता) हो तो—माजूफलका चूर्ण लंगाने, अथना सेलखड़ी या सफेड़ाको घीसे मिलाकर लेप करें।

प्रहर्णी श्रांत श्रोर गुदामं दाह हो तो—मौक्तिक पिष्टी, शौक्तिक भरत या कामदुघा रस, स्वर्णमाचिक भरम देना चाहिये। कीटाणुजनित दोप हो तो अफीमयुक्त औषध—हिंगुल वटी या कर्पूर रस देना चाहिये।

कफातिसार चिकित्सा।

कफातिसार होनेपर पहले उपवास करावर आमातिसारमें छिखी औपध पाचनार्थ देनी चाहिये।

कफप्रधान ऋतिसारमें पाचन और ग्राही प्रयोग—

(१) कोमल वेलफल, काकड़ासिंगी, नागरमोथा, हरड़ और सीठका काय कर दिनमें ३ बार पिलानेसे कफातिसार शमन होता है।

(२) बच, वायविडंग, धितयां, अजवायन और देवदारुका काथ वनाकर पिलानेसे कफातिसारका शमन होकर अग्नि प्रदीप्त होती है।

(३) कूठ, अतीस, पाठा, चब्य और कुटकीका क्वाय देनेसे दूषित आम और कफ निकलकर अतिसारकी निवृत्ति हो जाती है।

(४) पीपल, पीपलामूल, चित्रकमूल और गज्यीपलका ववाय देनेसे सल

गाढ़ा हो जाता है और विकृत कफ नष्ट हो जाता है।

(४) पथ्यादि क्वाथ—हरड़, चित्रकमूछ, कुटकी, पाठा, बच, नागरमोथा, कुड़े की झाल और सोंठका क्वाथ बनाकर पिलानेसे आमका पचन होकर कफः-तिसारकी निवृत्ति हो जाती है।

- (६) चन्यादि बवाध—चन्य, अतीस, नागरमोधा, कचे वेल, सोंठ, इन्द्रजी, कुड़े नी लाल और हरड़, इन ८ औषधियोंको सममाग मिला, २-२ तोलेका काय कर दिनमें ३-४ समय पिलानेसे वमन सन् कफातिसार नष्ट हो जाता है।
- (७) हिन्बादि चूर्ण-अती हींग, कालानमक, सोंठ, कालीमिर्च, पीपल, 'हरइ, अतीस और वच, इन ८ औपिथ्योंको समसाग मिला, चूर्णकर ३-३ मारो चूर्ण दिनमें ३ समय शहद या तिवाये जलके साथ हेनेसे आमका पचन होकर कफातिसारका नाश हो जाता है।
- (८) आतन्द्रभैरव रस, अगिस्त सूत्राज रस, हिंगुळ वटी, इनमेंसे अनुकूल औषध देनेसे कमातिसार दूर हो जाता है। इनमेंसे अगिस्त सूत्राज और हिंगुल वटीमें अभीम है, इसिंख्ये क्या आग हो, तब तक नहीं देती चाहिये।
- (९) रसपर्पटी या पंचायत पर्पटी दिनमें ३ से ४ समय जीरा और शहदके साथ देते रहनेसे आँतोंका शोध, दुर्गन्ययुक्त कक्षे मलके दस्त, प्रहणी (आँतके प्रारम्भके हिस्से) की निर्वलता और कीटाणु आदि दोप नष्ट होकर कफातिसार शमन हो जाता है।
- (१०) क्षयके कीटाणुजन्य अतिसार हो तो—सुपर्यपर्यटी, हेमगर्भपोटली रस (संमहणी), खबंगादि चूर्ण, जातिकलादि चूर्ण, इनमेंसे अनुकूल औषध दिनमें ३-४ समय थोड़ी योड़ी मात्रामें दीर्बकाल तक देनी चाहिये।
- (११) **उदरमें प्रनिध होतेसे अतिसार हो तो**—लोकनाय रस या प्रवाल पंचामृतका एकाथ मास तक सेवन कराना चाहिये।

वातरलेष्मज पक्वातिसार चिकित्सा ।

इस द्वन्द्रज अतिसारमें मागयुक्त वमन, आफरा, दुर्गन्धयुक्त बड़े-चड़े जुलाव और रहल आहि लक्षण प्रतीत होते हैं।

- (१) लाही चूर्ण, लघु लाही चूर्ण, अगिस्तसूतराज रस (त्रिकटु और शहर के साथ), हिंगुलश्चर रस, कनकसुन्दर रस, सर्वाङ्गसुन्दर रस इनमेंसे अनुकूल औषध देवें। इनमेंसे अगिस्तस्तराज रसमें अफीम आती है; अत: निराम दोप होनेपर कम मात्रामें देवें। लाही चूर्णमें भाँग आती है, इसलिये प्रकृतिका विचार करके देवें। लघुलाही चूर्ण सीम्य और दिन्य औषध है। इसका निर्भयतापूर्वक सर्वत्र उपयोग हो सकता है।
- (२) चित्रकादि प्रवाध—चित्रकमूल, अतीस, नागरमोथा, खरेंटी, कच्चे चेलफल, सोंठ, कुड़ेकी छाल, इन्द्रजी और हरड़, इन ६ औपिधयोंको समभाग मिला, २०१ तोलेका क्यायकर दिनमें तीन समय विलानेसे बातकफातिसार दूर हो जाता है।

(३) अग्नितुरही घटी या जीवनरसायन अर्क, दिनमें २ समय देते रहनेसे उदरश्ळ, दुर्गन्धयुक्त सफेद द्रत, वमन और अग्निमांद्यादि विकार दूर होते हैं तथा पित्तसाय कम होता हो, तो नियमित होने लगता है।

वात विचातिसार चिकित्सा ।

वातिपत्तज अतिसार होतेसे मळमें माग, गुदामें जलन, अत्यन्त वेदना, अनेक रंगके दस्त, कवित् रक्त भी जाना इत्यादि लक्तण भासते हैं।

- (१) कुटजादि वटी या, कुटलारिष्ट दिनमें ३ समय देनेसे २-३ दिनमें वातिपत्तज अतिसार दूर हो जाता है।
- (२) ऋधिक शूल और रक्तसह हो तो—शंखोदर रस थोड़ी थोड़ी मात्रासें दिनसें ३-४ बार देवें।

द्याधि जीर्ण हो गई हो तो—पहणीकपाट रस, लाही चूर्ण, सूतरोखर रस या अफीम मिश्रित जातिफलादि वटी दिनमें २-३ समय देते रहें।

(२) किताङ्गादि कत्क—इन्द्रजी, बच, नागरमोथा, देवदारु और अती-सका करककर चावलोंके घोवनके साथ दिनमें २ समय देनेसे अति बड़ा हुआ अतिसार भी शमन हो जाता है।

पित्रककातिसार चिकित्सा ।

(१) कुटजादि कषाय, कुटजावलेह, कर्प्रासव, तालीसादि चूर्ण, कुटजा-रिष्ट, कुटजादि वटी, इनमेंसे अनुकूछ औषध देनेसे अतिसारकी कीन्न निवृत्ति हो जाती है।

मुस्तादि क्वाथ—नागरमोथा, अतीस, मूर्वा, वच और कूड़ेकी छालका क्वायकर शहद और मिश्री मिलाकर पिलानेसे पित्त-कफज अतिसार दृर हो जाता है।

- (३) समझादि कवाध—लजालु, घायके फूल, घेलगिरी, आमकी गुठलीकी गिरी और कमलकेशरको मिला २-२ तोलेका काथ कर या ६-६ मारोका कलककर चावलोंके घोवनके साथ देनेसे पित्तरलेब्ग-प्रधान अतिसारका शीय शमन हो जाता है।
- (४) वेलगिरी, मोचरस, लोध, क्रूड़ेकी छाल और इन्द्रजीका क्वाय या करक बनाकर चावलोंके घोवनके साथ दिनमें ३ समय देनेसे रक्त सहित पित्त कफातिसार दूर होता है।

त्रिदोपन अतिसार चिकित्सा ।

(१) समझादि कपाय — छज्ञावस्ती, अतीस, नागरमोया, सोंठ, नेत्रवाछा,

धायके फूल, कुड़ेकी छाल, इन्द्र जी, बेलगिरी, इन ९ औपधियोंको समभाग मिला काथकर पिलानेसे तिदोपज गबल अतिसार भी दूर हो जाता है।

(२)पंचमूलाध क्याध — षृहत् पद्धमूल, खरैंटी, वेद्रगिरी, गिलोय, नागर-मोथा, सोंट, पाठा, चिरायता, नेत्रवाला, छुड़ेकी छाल और इन्द्रजी, इन १५ औपिधयोंको समभाग मिला काथ कर पिलानेसे च्यर, वसन, शूल, श्वास, कास आदि दुस्तर उपद्रवों सह त्रिदोपल अतिसार दृर हो जाता है। यह क्याथ वातनाड़ियोंको सबल बनाता है, आमका पचन कराता है और प्राही गुण दर्शाता है।

सव प्रकारके द्यतिसारोंपर स्तम्भनकारक प्रयोग — जब पक्व अति-सारमें प्रह्णीकी शिथिलता हो जानेसे बार-वार द्रत होते रहते हैं, तब निम्न औषियोंमेंसे कोई भी एक देनेसे द्रत रुक जाता है। इन औपियोंमें प्राही (मलको बांधना) और स्तम्भन (मलको रोकना), दोनों गुण रहे हैं।

(१) ळजालु, धायके फूछ, मजीठ, लोध और नागरमोद्या मिळाकर चूर्ण करें। इसमेंसे ३-४ मारो शहदके साथ दिनमें ४ समय चावळके धोवनके साथ देनेसे अनेक अतिसार दूर हो जाते हैं।

(२) सेमलकी खाल, लोघ, क्ड़ेकी छाल और अनारकी छालका चूर्णकर

उपर कही विभिन्ने प्रयोगमें लावें।

(२) आमकी गुठलीकी गिरी, लोघ, बेलगिरी और प्रियंगुका चूर्णकर शहर भौर पानलोंके घोवनके साथ देवें।

(४) मुलहठी, सोंठ और श्योनाककी छालको समभाग मिला, कूट कपड़ छान चूर्णकर २-२ माशे शहदके साथ दिनमें २ समय देनें और ऊपर चावल का घोवन पिलावें।

पड़क्त घृत—इन्द्रनी, दारुहल्दीकी छाल, पीपल, सांठ, लाख और छुटकी, इन ६ औषिषयोंके कलकसं ४ गुना घृत और घृतसे ४ गुना जल मिला- कर मंदािनपर यथाविधि घृत सिद्ध करें। इससेंसे १-१ तोला घी मण्डके साथ दिनमें २-२ वार देते रहनेसे दारुण त्रिदोपज अतिसार नष्ट हो जाता है। अन्त्रमें चत हो जानेपर यह घृत अति हितकर है। बस्त रूपसे भी इस घृतका उपयोग हो सकता है। बस्तिसे छाम शीव पहुँचता है।

(६) अकोट वटक—दारुहल्दी, अंकोटके मूलकी छाल, पाठाकी जड़, कुड़ेकी छाल, मोचरस, राड, धायके हुल, लोध, अनारका छिलका, इन ९ औष-धियोंको मिला चावलके धोवनमें १-१ सारोकी गोलियाँ बनावें। १से २ गोली शहद और चावलके धोवनके साथ दिनमें २ समय सेवन कमानेसे अन्त्र-शोध सह सब प्रकारके अतिसार शमन हो जाते हैं। वृक्ष निर्वल होते हैं या

स्वेद कम आता हो, तब स्वेद लार विषको बाहर निकालना, कक दूषित, संगृहीत हो उसे षाहर फॅकना, आमोत्पत्तिको रोकना और दस्तको बाँधना, ये सब कार्य इस वटी द्वारा सिद्ध होते हैं। यह वटी यक्तन्को सबल बनाती है जिससे अन्त्रके भीतर पचन-क्रिया सुधर जाती है। जीर्य रोगमें मान्ना कम देनी चाहिये।

(७) असृतार्ण्व रस—हिंगुलमेंसे निकाला हुआ शुद्ध पारा, लोह भस्म, सोहागाका फूला, शुद्ध गन्धक, कचूर, धनिया नेत्रवाला, नागरमोथा, पाठा, जीरा और अतीस, इन ११ औषधियोंको १-१ तोला लेवें। पहले पारद गन्धक की व जाली करें, फिर लोह शस्म, सोहागाका फूला और अन्य काष्टादि औपिधयोंका चूर्ण कमशः डालकर मिला लेवें। पश्चान् बकरोके दूधमें १२ घरटे खरलकर २-२ रत्तीकी गोलियाँ बनावें।

इनमेंसे २-२ गोली दिनमें २-४ समय देवें। अनुपान-धिनया जीरा मिला हुआ मूँ गका यूष, भाँगका चूर्ण, सएके बीजोंका चूर्ण, शहद, बकरीका दूध, भातका माएड, शीतल जल, केलेके खम्मेका रस, मोचरस या चौलाईका रस। इनमेंसे अनुकूल अनुपानके साथ देनेसे उप अतिसार, एक दोपज, दिदोषज, त्रिदोषज अतिसारजनित उपद्रव, शूल, प्रहणी, अर्श, अम्लपित्त, कास, गुल्म, इनको शमन करता है और अग्निको प्रदीप्त करता है।

जो अतिसार अन्य औषियोंसे शमन न हुआ हो, उसके लिये यह रसा-यन अर्युत्तम है। सगर्भा, प्रस्ता, बालक, बृद्ध, निर्वल रोगी, सबको निर्भयता-पूर्वक दे सकते हैं। नूतन पक्वातिसार एवं जीर्णातिसार सबपर यह रसायन लाम पहुँचाता है।

- (८) बुद्ध गङ्गाधर चूर्ण—नागरमोथा, श्योनाक, सोंठ, धायके फूछ, छोध, नेत्रवाला, वेलगिरी, मोचरस, पाठा, इन्द्रजव, कुड़ेकी छाल, आमकी गुठलीकी गिरी, लजाल और अतीस, इन १४ औपधियोंको कूट कपड़-छान चूर्ण कर ३ से ४ माशे शहद और चावलके धोवनके साथ देनेसे सब प्रकारके अतिसार, प्रवाहिका और संप्रहणी आदि रोग शमन होते हैं। यह चूर्ण गंगाके समान प्रवाहवाले अतिसारोंको भी रोक देता है। रोग जितना प्रवल हो, उतनी ही सात्रा कम देवें और अधिक बार देवें।
- (९) विजयाबलेह—भाँग और जायफछ १-१ तोला तथा इन्द्रजन २ तोले लें। तीनोंका चूर्ण कर म तोले शहद मिलाकर अवलेह जैसा बनावें। इस अवलेहके सेवनसे अतिसार नष्ट हो जाते हैं। मात्रा ३ से ६ माशा तक दिनमें २ से ३ समय प्रकृतिका विचार कर देवें। भाँग जिनसे सहन हो सकती है, उनको १ तोला तक देवें। यह अवलेह नये और पुराने रोगको दूर

चि० प्र० तं० ६न

फरनेमें अति हितकर है। घातप्रकोषज विकृति हो तब यह अवलेह आरचर्थ-फारक लाभ दर्शाता है। आचेप वन्द्र होता है, वेदना अपन होती है, पेशायका परिमाण बढ़ता है। रक्तसाय होता हो, तो चन्द्र होता है, उत्तेजना आती है, तिहा आती है और अतिसार दूर होता है।

- (१०) खितिविषाद्यवलेह —अतीस. वेलिगरी. मोचरम, लोध, धायके फूल, आमकी गुठलीकी गिरी, इन ६ औषिष्योंको १-१ तोला लेकर सहद मिलाकर अदलेह बनावें। इसके सेवन करनेसे घोर अतिसार भी शमत हो जाता है। मात्रा ६ माशेसे १ तोला तक दिनमें ३ समय देते रहनेसे ३-४ दिनमें अतिसार दूर हो जाता है। यह सौम्य और उत्तम औषध है। बालक, सगर्भा और बुद्धोंको भी हितकर है।
- (११) कपित्थाएक चूर्ण—अजवायन, पीपलामूह, दाल बीनी, तेत्र गतः इलायची, नागकेशर, सोंठ, कालमिर्च, चित्रकमूल, नेत्रवाला, सफेद कीरा, धनिया, काला नमक प्रत्येक १-१ तोला; अम्लवेत, धायके फूल, छोटी पीपल येलका गूदा, अनारदाने, अजमोद ये सब ३-३ तोले मिश्री ६ तोले और कैंथ का गूदा म तोले लें। खबको एकत्र कर छूट कपड़छान चूर्ण करें। इस चूर्णको ३ से ४ माशे तक दिनमें ३ समय ज उने साथ सेवन कराने थे अतिसार, प्रहणी, च्य, गुलम, गलेके रोग, काम, श्वास, अरुचि तथा हिलादि व्याधियोंका नाश होता है। यह चूर्ण निर्भय और अति लाभदायक औषध है।

मलावरोध रहता हो, तो उसे भी दूर करता है, कामोत्पिक्तको बन्द करता है तथा मलको बाँधता है। यह दीवन, पाचन, प्राही है एवं मलावरोधमें सारक गुण भी दर्शाता है।

रक्तातिशर चिकित्सा।

- (१) कुटजादि वटी, शंखोद्र रस, उज्ञीरादि काव, कुटजारिष्ट, बोळपपैटी (प्रथम विधि); बोळवद्ध रस, कपूर रस (उत्र सह हो तो), जातिकलादि बटी, शम्यूक भरम, तृणकान्तमणि पिष्टी, संगजराहत असम इनमें से धनुकूल औषध देवें। शंखोदर रम, कपूर रस, जातिफलादि बटी, इनमें अफीस होती है, अतः ३ दिन तक न दे; सगर्भाको न दें; अन्य रोगियोंको आवश्यकतापर थोड़ी मात्रामें देवें।
- (२) द्रिष्ट्रियावलेह—अनारदाने ६४ तोलेको २४६ तोले जलमें उबालकर चतुर्थोश शेप ग्हनेपर ६४ तोले मिश्री मिलाकर पाक करें फिर ६४ तोले पृत मिलावें। पश्चात् सोंठ, पीपलाम् क, पीपल, धनिया, अजवायन, जावित्री, जायफल, कालीमिर्च, जीरा, वंरालोचन, हरड, निम्बपन्न, लजालु, छूठ, मोच-रस, अरस्की खाल, अतीस, पाठा और लोंग, इन १६ ऑपियोंको ४-४

तोले लें. चूर्णंकर मिला लें। फिर यथा विधि पचन कर अवलेह वना लें। शीतल होने पर ६४ तोले शहद मिलाचें। इस अवलेहमेंसे ६ माशेसे १ तोला तक दिनमें २ समय सेवन करानेसे ज्वरातिसार, आम, रक्त, आमशूल, मन्दानि शोध, आन्त्रच्य और घातुमें लीन दोष आदि विकार नष्ट हो जाते हैं। अधिक पाएडुता आ गई हो, तो १-१ रची लोह मस्म भी मिलाते रहें।

स्चना— अनारदातेमें खटाई रहती है, इसिछये काथके छिये मिट्टी या कर्छई किया हुआ पीतलका जरतन लेना चाहिये।

- (३) ऋहिफेनासव—महुएकी शराब ४०९ तोले, अफीम १६ तोले और नागरमोथा, जायफल, इन्द्रजी, छोटी इलायचीके दाने, चारोंका चूर्ण ४-४ तोले लेवें। सबको एकत्र मिला एक मास तक रहने देवें। परचात् छानकर उपयोग में लेवें। इसमेंसे ५ से २० चूंदों तक ना तोले जलमें मिला कर दिनमें ३-४ समय देते रहनेसे भयङ्कर, उम्र अतिसार और दारुण विस्चिका रोगका नाश हो जाता है। विस्चिकामें ५-५ चूंदें एक-एक घरटेपर देते रहें। दस्तमें यदि रुकावट होती है, तो मात्रा देरीसे देवें।
- (४) दाड़िमाएक चूर्ण—वंशलोचन १ तोला, चातुर्जात (दालचीनी, तेज-पात, इलायची, नागकेशर) चारों ३-३ तोले; अजवायन, धनिया, जीरा, पीपलामूल, कालीमिर्च, सींठ, पीपल ये सन ४-४ तोले; अनारदाने और मिश्री ३२-३२ तोले लें। सनको मिला कूट कपइलान चूर्ण करें। ३-३ मारो दिनमें ३ समय देनेसे भतिसार दूर होते हैं। यह चूर्ण अय, प्रहणी, गुलम, काम, श्वास, अरुचि, हिका आदि रोगोंमें लाभदायक है। इस चूर्णका गुण लगभग कपित्थाष्टक चूर्णके समान है। बालक, गुवा, वृद्ध, सगर्भी आदि सबको दिया जाता है।

रक्तातिसारशामक सरत प्रयोग—(१) नेत्रवाला, नीलोफर, नागरमोथा और पृष्ठपर्णीका काय, कायसे आधा बकरीका दूध और १४ वाँ हिस्सा चावल मिला डबाल पेया वनाकर पिलानेसे रक्तातिसारका शमन हो जाता है।

- (२) कव वेळको रात्रिके समय अग्तिमें पका दूसरे दिन सुबह ६ माशे पुराना गुड़ मिलाकर खानेसे आम और शूलसह रक्तातिसार निवृत्त हो जाता है।
- (३) नागरमोथेके २ तोले रसके साथ ६ माशे शहद मिलाकर दिनमें ३ समय पिलानेसे रकातिसार दूर होता है।
- (४) ४ मारो नागकेसर, २ तोले मक्छन, ४ मारो मिश्री और ४ मारो शहद मिलाकर खानेसे दाह, गुदाम जलन और शूलसह रक्तातिसार नियुत्त हो जाता है।

- (५) रसांजनादि करक-रसोंत, अतीस, छुड़ेकी छाल, इन्द्रजी, घायके फूल और सोंठका करककर शहदमें मिला चाटकर अपर चावलका घोवन विलानेसे शूल सह तीव रकातिसार नष्ट हो जाता है तथा अग्नि प्रदीप्त-होती है।
- (६) वित्वादि करक—वेलगिरी, नागरमोथा, धायके फूल, पाठा, सोठ, मोचरस, सब हो समभाग सिला महेमें पीस, करक कर गुड़ मिलाकर दिनमें र-३ समय व्हेके साथ देनेले दुर्जय रक्तातिसारका भी ३ दिनमें नाश हो जाता है।
- (७) अनार और छुड़े की छाल, दोनोंका कायकर शहद सिलाकर पिछानेसे फठिन रक्तातिसार भी सद्य शमन हो जाता है।
- (८) शाल, वेर, जामुन, चिरौंजी, आम या अर्जुन, इनसेंसे किसी एककी छालका करूककर बकरीके दूध और शहदके साथ सेवन करानेसे अतिसारमें रक्त आना बन्द हो लाता है।
- (९) जामुन, आम और ऑवलोंके पत्तोंका स्वरस (स्वरस यन्त्र या पुटपाक से) निकाल, वकरीका दूध और शहद मिला कर पिछानेसे रक्तातिसार नष्ट हो जाता है।
- (१०) चीलाईके कलकमें मिश्री और शहद मिला चात्रलके घोवनके साय देनेसे रक्तातिसारकी निवृत्ति हो जाती है।
- (११) ज्ञतावरीका कल्क दूधके साथ पिछावें। भोजनमं केवल वकरीका दूध ही देवें, तो रक्तातिसारका शमन हो जाता है।
- (१२) काले तिलोंका कल्क १ तोले तथा शकर ४ तोलेको मिलाकर १६ तोले चकरीके दूधके साथ दिनमें ३-४ समय देनेसे एक वा दो दिनमें रक्ताति-सार चला जाता है।
- (१३) क्रकरोंधेके पत्तोंका स्वरस १ तोला ओर शहद ६ मारी मिलाकर पिलानेसे रक्त गिरना बन्द हो जाता है।

अन्तस्त्वचाके स्रोभ शयनके लिये—कामदुघा रस या मौक्तिक पिष्टी दिन में ३ सगय शहद या वकरीके दूधके साय देवें।

भयंकर उद्रश्रूल हो, तो—रशमूल काथसे तैल सिद्ध करके स्नेह बस्ति दें। स्नेह वस्तिकी विधि और नियम पहले शरीर शुद्धि प्रकर्शमें विस्तार पूर्वक लिख दिये हैं।

गुदाका दाह हो तो—(१) परवलके पत्ते और मुलहठीका कायकर शीतल होनेपर उससे गुदा घोनेसे बाह शमन हो जाता है।

- (२) बकरीके दूधमें शक्कर और शहद मिलाकर बार-बार गुदापर सिचन करें। इस तरह प्रकालन, भोजन और पान (पीने) के लिये भी उपयोगमें लेवें।
 - (३) अफीम और कत्या ४-४ रत्ती और खेळखड़ी १ माशा, तीनोंको मिळा

शहदसे बत्ती बना छैं। आत्रश्यकता पर घी वाला हाथ लगाकर वत्तीको अंगुलीसे गुदामें प्रवेश करानेसे गुददाहजनित पीड़ा शमन हो जाती है।

(४) सेलखड़ीकी भरमको ४ गुने घोषे घीमें मिला गुदापर लगानेसे दाह और गुदभेद दूर होते हैं।

गुदश्रंश पर—(१) कराच दाहके हेतुसे गुदा बाहर निकलती हो, तो शतायीत वृत या सिद्ध घीकी गुदनलिकापर सालिश करें और गुदाको भीतर प्रविष्ठ करावें। फिर स्वेदन कर गुदापर छित्र बाले चमड़ेको कपड़ेकी पट्टीसे बाँध देनेसे गुदा स्थान पर बैठ जाती है।

- (२) चूहेके सांसकी पुल्टिससे सेक करने वा चूहेकी परवी छगानेसे गुद-भ्रंश शमन हो जाता है।
- (३) कमिलनीके कोमल पत्तांको शक्करके साथ खिलानेसे भीतरका दाह शमन होकर कांच निकलना वन्द हो जाता है।
- (४) कोकम (अभावमें डांसरिया या वेर), चित्रकमूल, चूका, बेलगिरी, पाठा और इन्द्रजीका चूर्णकर ३-३ मारो खिलानेसे गुद्ध का न्याधिकी निवृत्ति हो जाती है और अग्नि पदीप्त होती है।
- (४) मूषक तैल-चूहा और दशमूल, इन ११ औपधियोंको समभाग मिला काथ करें और इनका कल्क भी करें। किर कल्कसे ४ गुना तैल और तैलसे ४ गुना काथ भिला कर तैल सिद्ध करें। इस तैलकी मालिशसे गुदभंश, गुदशूल और भगंदर नष्ट होते हैं।
- (६) चांगेरी घृतकी मालिदा वरने और पिलानेसे गुदश्रंश विकारका शमन हो जाता है।
- (अ) विह को देश या चमड़ेकी राख या माजूफलका चूर्ण या सकेदा स्रगाकर गुदाको स्वस्थानमें बैठा देनेसे काँच निकलना वन्द हो जाता है।
- (म) सर कर सूखे हुए कछवे हे मुँइको जलसे घिसकर लेप करनेसे गुद्धंश दूर हो जाता है।

जीर्णातिसार चिकित्सा ।

जिस रोगीकी अग्नि प्रदीत हो; उदर पीड़ा न हो; दोप परिपक हो गया हो; रोग अनेक दिनोंका जीर्ण हो गया हो; किर भी दस्तमें अनेक प्रकारके रंग हों; इसका उपचार निम्नानुसार पुरुषक कृतिसे करना चाहिये।

यदि रोगीको आम न हो, शूल हो, लहून आदिले छन्न और रूच हो गया हो, तो अग्निका विवार कर बकरीके दूधके साथ पडङ्ग घृन् या अन्य सिद्धं घृत देना चाहिये।

- (१) श्रूल सह अतिसार हो तो-मिश्री, अजमोद,श्योनाक और मुलहठीका चूर्णकर घो और शहदके साथ दिनमें तीन बार देवें, ऊपर बकरीका दूध पिलावें।
- (२) दारुहल्दी, वेलिगरी, पीपल, मुनका, क्षटकी, इन्द्रजी, सबको मिला कल्क और क्वाथ करें। फिर कल्क, कल्कसे ४ गुना घी और घीसे ४ गुना क्वाथ मिला कर घीको सिद्ध करें। इस घृतमेंसे १-१ तोला दिनमें २ समय सेवन करानेसे वातज, पित्तज, कफज, तीनों प्रकारके नये और पुराने अतिसार शूल सह शमन हो जाते हैं।
- (३) त्रिदोषज अतिसारमें कहा हुआ पडड़ा घृत दिनमें २ या ३ समय देने और १ घएटे बाद वकरीका दूध पिछानेसे शूल सह अतिसार नष्ट होजाता है।
- (४) कुटज पुटपाक—कुड़े भी स्निग्ध मोटी-ताजी छाल, जो कीड़ों आदिसे खराव न हुई हो, उसे कूट चावलोंके धोवनमें मिला पिएडी बाँधें। पश्चात् जामुन या पलाशके पत्तों में रख, ऊपर छुश या सूतको लपेट, फिर गीली मिट्टी का १-१ अंगुल मोटा लेप करें। उसे गोबरीकी निर्धूम अग्निमें भरतेकी तरह गोला लाल हो तब तक पकावें। फिर बाहर निकाल मिट्टी और पत्तोंको दूर कर पिएडीको निचोड़ रस निकाल लें। शीतल होनेपर चौथा हिस्सा शहर मिलाकर पिलानेसे अतिसार निष्टृत्त हो जाते हैं।

इस औषधके स्वरसकी मात्रा ४ तोले (वर्तमानमें १-१ तोला) लेना चाहिये। दिनमें २ समय देवें। यह योग भगवान् कृष्णात्रेय (पुनर्वेष्ठ) ने दिया है। यह अतिसारोंको नष्ट करनेके लिये सम्पूर्ण योगोंका राजा है। विशेषतः रक्ता- तिसारके लिये तो अति लाभदायक है।

- (५) श्योनाक पुरायाक अरत्कृती छालको कृत्र कमल-केशर मिला चावलों के घोवनके साथ पीस ऊपर लिखे अनुसार पिएडी बनावें। इसे कमल या गन्भारीके पत्तोंमें लपेट मृत या कुशोंसे वाँघें। फिर मिट्टीका लेपकर अग्निमें पकावें। पश्चान् स्वरस निकाल शीतल होनेपर शहद मिलाकर पिलावें। इस खीवधसे रक्तसाव और अतिसार दूर होते हैं।
- (६) दाड़िम पुटपाक—अनारके कच्चे फलोंको पीस उपरोक्त विधिसे पुटपाक कर स्वरस निकालें | फिर शहद मिलाकर सेवन करानेसे अतिसार नष्ट हो जाते हैं।

इस तरह जीवन्ती और मेंड़ासिंगी आदि औपधियोंका पुटपाक बना करके भी उपयोगमें लिया जाता है।

. (७) कुटजावलेह—दिनमें ३ सम्य वकरीके दूध, मट्ठा या घीके साथ देनेसे रक्तातिसार और कफपित्तज अतिसार शमन हो जाते हैं।

- (८) लोध, चन्दन, मुलइठी, दाहहल्दी, पाठा, मिश्री और कम्छके साथ अरल्की छाल मिलाकर अपरकी विधिसे पुटपाक बना, स्वरस निकाल शहद मिलाकर पिलानेसे कफिपत्तजन्य ददरविकार (अतिसार) शमन हो जाता है।
- . (६) कौटज फाणित—छड़ेकी छालका स्वरस निकाल या काथ कर उसे इतना पकावें कि वह शहद जैसा गाढ़ा हो जाय, उसे फाणित कहते हैं। मात्रा १-१ तोला। अतीसका चूर्ण १ माशा और ६ माशे शहदके साथ मिलाकर चटानेसे आम, अति कफ और आफरा सह रक्तातिसार दूर हो जाता है।
- (१०) मलज्ञय होनेसे थोड़ा-सा मागयुक्त दस्त हो तो—दीप्तानिन बालेको अपर विखे अनुसार सोंठका फाणित बनाकर दही, तैल, दूध और घी मिलाकर पिलानेसे दस्तमें फेनिलपना जल्दी शमन हो जाता है।
- (११) जायफलको जलमें पीस १ रत्ती अफीम मिला नाभिपर लेप करनेसे दारुण अतिसार निष्टत्त हो जाता है।
- (१२) वित्तातिसारमें कहे हुए नाभिपूरण प्रयोगसे घोर अतिसार भी दूर हो जाता है।
- (१३) सुने हुए कचे चेठ का गूग, गुड़, तैल, पीपल और सांठकी मिला-कर बिलानेसे जीर्ण अतिसार, गूल, रुकी हुई वायु और पेचिश दूर हो जाते हैं।
- (१४) तालीसादि चूर्ण, जीरकादि मोदक, कर्पूर रस, महणीकपाट रस, इनमेंसे अनुकूछ औपधका सेवन कराने से जीर्ण अतिसार, उदर वात और महणी रोग दूर हो जाते हैं।
- (१५) जातिकछादि वटी या अहिकेनादि वटी देनेसे आससह जीर्ण अतिसार का शमन हो जाना है।
- (१६) रक्त, पीप ग्रीर दुर्गन्ध सहित ग्रितसारपर--कनकसुन्दर, सर्वाझ-सुन्दर रस (वेळके मुरव्ये के साथ अथवा लघुगंगाधर चूर्णके साथ), प्रवाहिका रिपु चूर्ण, पंवाहन पर्वटी (कचे आम और अबर सर्हो तो), जातिफलादि वटी (अप यत) और संगनराहन सस्य (दूसरी विधि) मक्खन-मिश्रीके साथ, इनमें अनुकूल अधिषका सेनन करावें। जातिफलादि वटोमें अकीम है। अतः सम्हाल रूर्वक दें। वेग और पोड़ा अधिक होन पर प्रवाहिकारिपु चूर्ण अद्भुन गुण दर्शाता है। जीर्ण रोगमें शारीरिक निर्वलता होनेपर पंचाहन पर्पटी हितकर है। कनकसुन्दर सब प्रकारमें लामदायक है।
- (१७) यक्त एकी हाचुद्धि, श्रून और जीर्ण श्रतिसार हो, तो छोहपपटी या पत्रापृत पर्पश्री (दूमरी विवि) का दिनमें ३ समय मेवन करानेसे जीर्ण अतिसार दूर हो जाता है और शहणी सबल बन जातो है।

(१८) नागभरम (जर न हो तो, सांठ और सोंफ के चूर्ण के साथ दिनमें २ सनय देते रहने ने अन्त्रज्ञिक की वृद्धि होती है।

शोथातिसार चिकित्सा ।

- (१) पुनर्नत्रा, इन्द्रजी, पाठा, बेलगिरी, अतीस और नागरमोथोंका क्वाथ कर, कालीमिर्चका चूर्ण मिलाकर पिलानेसे शोध सह अतिसार निष्टत्त हो जाता है।
- (२) बायबिडंग, अतीस, नागरमोथा, देवदारु, पाठा और इन्द्रजीका काथ कर १ माशा काळीमिर्चका चूर्ण मिलाकर दिनमें ३ समय पिलानेसे शोथाति-सारका शीव नाश हो जाता है।
- (३) चिरायता, नागरमोया, गिलोय, सोंठ, लाल चन्दन, नेत्रवाला और इन्द्रजीका काय पिलानेसे उत्रर सह शोधातिसार दूर हो जाता है।

उपद्रव रूप अतिसार चिकित्सा ।

भयातिसार, शोकातिसार, अर्श प्रकोपन, उपदंशनन्य, सूतिका रोगमें अतिसार, कृमिनन्य या अन्य रोगोंमें उपद्रव रूप अतिसार हो, तो उसमें मूळ कारणको नष्ट करनेका प्रयत्न करना चाहिए।

च्या, उदर रोगा, कृषि, स्तिका रोगा, जलोदर, वृक्कशोय, उपदंश, विद्रिधि, और अन्त्रविकृति आदि आगन्तुक रोगों में उपद्रव रूप अतिसार हो। जाता है। इसकी चिकिरसा मुख्य रोगके वर्णनमें यथास्थान लिखी जायगी।

शोकातिसारमें अनेक समय रक्त सहश या रक्तिमिश्रित हुर्गन्ययुक्त दस्त होते हैं। इसकी विकित्सा वातातिसारके समान करनी चाहिए। उसी अनुसार मयातिसारकी चिकित्मा करें। यथार्थमें शोक और भयके हेतुको दूर किये विना पूरा लाभ नहीं हो सकेगा। निद्रा लाने वाली औषध देनी चाहिए।

शोकातिसार चिकित्सा।

- (१) पृष्ठिनपर्वादि काथ पृष्ठपणीं, खरैंटी, वेलगिरी, घनिया, नीलोफर, सांठ, बायि इंग, अतीसः नागरमोथा, देवदारु, पाठा और इन्द्रजी, इन १२ औषियोंको सममाग मिला, क्याय बना, कालीमिर्च डालकर पिलानेसे शोकज अतिसार दूर होता है।
- (२) मनको प्रसन्न रखने और हृदयको उत्ते जना देनेके लिए द्राज्ञासव पिछार्चे । सायमें आध रत्ती अक्षीम देनेसे अतिसार भी बन्द हो जाता है ।

अतिसार निवृत्ति तदाण-- जिस मनुष्यको पेशाव करते समय दस्त न निकल जाता हो, अगानवायु सम्यक् प्रकारसे गुरासे निकलती रहती हो, जठ-राप्ति दीत हो और कोठा हलका, सुलायम हो गया हो, उसे अतिसारसे सुक्त हुआ जानें।

श्रितिलारमें पथ्य-प्रारम्भमें एरएड तैलका विरेचन या सिद्ध पृत आदि

की पिच्छित्र वस्ति देकर आमको दूर करावें, फिर लंघन और छघु भोजन आदि देवें।

यदि आमाशयमें दूषित आम और प्रवल कफ हो, तो वसन कराकर फिर लंघन करावें। इस सम्बन्धमें भगवान् धन्वन्तरिने कहा है, कि—

गौरवे वमनं पथ्यं यस्य स्थात्प्रवतः कफः। जबरे दाहे सविड्वन्धे मारुताद्रक्तिवत्तवत्॥

जिसका कफ बहुत बढ़ गया हो, गुरुता, ज्वर, दाह और मलावरोध हो, उसे वातज अधोगामी रक्तिपत्तके समान वमन कराना चाहिये।

यदि पक्के अतिसारमें अधिक मलावरोध हो जाय, तो मूत्रशोधक गोश्चरादि औषियोंके क्यायसे आखापन बस्ति देनी चाहिये। एवं अनुवासन बस्ति भी करानी चाहिये।

किंछनेसे गुदा वाहर निकलती हो, कमर जकड़ी हुई हो, तो मधुर, अम्ल द्रव्योंसे सिद्धकी हुई अनुवासन वस्ति देवें।

वमन, लंबन, निद्रा, पुराना द्यां और सांठी चावल, वितेषी, औषधके क्वाथमें वनाई हुई पेया और यवागू, सानूदाना, अगरोट, सिंघाड़े के आटेकी लपसी (वितेषी) लाजामंड (चावलकी खीलका मंड), मसूर और अरहर की दालका यूव, खरगोस, हिरन, लावा और किष्ण लका मांस; सब प्रकारकी छोटी महलियाँ, बड़ी महलियाँ, तैल, बकरीका चृत, दूध, दही और छाछ, गाय का दूध (अतुकृल रहे तो जीर्ण अतिसार रोगमें), गायके ताजे दहीका मट्टा, दही; मक्खन, और चृत, केत्रेका फूल, कचा केला, परवल, वैंगन, गूलर, शहर, जामुन, कमरख, मसींडा, पका अदरक, सोंठ, लहेसवा, कएटाई, कैंब, बकुल (मोलसरी) के फूल, वेलकल, ताड़कल, तंदू, खट्टा और मीठा अनार. जायकल, चूका, चौलाई, भाँग, जीरा, अतीस, धिनया, वेलका मुरव्वा, कसेर, कसैते पदार्थों का रस और अग्निपदीपक, तुरन्त पच सकें ऐसे अन्न-पान, ये सब पथ्य हैं।

अतिसारमें जल औटाकर अर्घावशेष रहनेषर पीनेके लिये उपयोगमें लें। या पीनेके लिये जल निम्नानुसार औषधके साथ १२ गुना मिला पका कर देना चाहिये।

नागरादि पानीय—सोंठ, शतीस और नागरमोधा या धनिया और सोंठ मिला, जलको उवाल अर्धावशेष करके पीनेको देवें।

यदि प्यासञ्जात लगती हो, तो नागर मोया और नेत्रवालासे जल पकाकर दें।
तृषा और दाह हो, तो नेत्रवाला और घनियाको १२८ गुने जलमें मिला
उवाल अर्वावशेष रहने गर उपयोगमें लें। अथवा नागर मोया और पित्तपापड़ा
या नेत्रवाला और सोठ मिला जल उवाल कर देते रहें।

खड्यूष—मट्ठेमें कैथ, अमलोतिया, कालीमिर्च, जीरा, चित्रकमून और मूँग या अन्य अन्न मिलाकर यूग वनानें। कैथ आदिमें मसाना स्वाद और गुण् कायम रहे, उस हिसाबसे मिलानें। सिद्ध होनेपर धनिया, हल्दी और सैंधा-नमक मिलाकर पिलानें। इस यूबसे आमका पचन होता है और अतिसार की नित्रत्ति होती है।

यवागू—यवागू बनानेकी विधि वार प्रकरणके अन्तमें लिखी है। उस अनुसार बनाकर जीरा, सोंठ, पीपलपूल आदि पाचक मसाला मिलाकर देवें; या अरल्की छाल, पिवंगू, गुलहठी, अनारकी कोमल पत्ती और महा डाल, लाल चावलोंकी यदागू बनाकर देवें। यह यवागू आमपचनमें अति दितकारक है: अथदा नेत्रवाला, सोंठ और पाठा या नागरमोथा, पित्तपापड़ा और पाठा मिलाकर यवागू बनाकर देवें।

मुस्तादि दुग्ध-२० नग नागरमोथेको कूर २० तोते वकरीके दूध और ६० तोते जलके साथ मिलाकर पकावें। दूध शेष रहनेपर छान छें। शीतल होनेपर ६ मारो शहद मिलाकर पिलानेसे वेदना सह आमातिसार नष्ट हो जाता हैं।

अपानवायु और मलकी रुकावट, श्रूल, पेचिश, रक्तित और तृषा रोगमें तथा पुराने अतिसार रोगमें दूध पिलाना अमृत समान हिनकर है। अतः दूधको तीन गुने जलके साथ मिला दुग्धावशेष रहे, तब तक औटाकर पिलाना चाहिये।

सूचना—यदि विलेपी या यदागूका सेवन करना है, तो अनेक पदार्थीका सेवन नहीं करना चाहिये। क्योंकि शाक, सांस और फलके रसोंके साथ विलेपी, यवागूका सेवन करनेसे आहार दुर्जर हो जाता है और आंतें निर्वल वन जाती हैं।

श्रितसारमें श्रपथ्य — स्वेदन, अजन, हिया निकालना, अधिक जलपान, स्नान, तैलमईन, जलमें घुसकर स्नान, स्नो सेवन, रात्रिका जागरण, धूम्रपान, नस्य, मलमूत्र आदि वेगका धारण; रूच मोजन, अपथ्य (देश, काल या संयोग विरुद्ध) भोजन, प्रश्नित विरुद्ध अत्र, गुरुपाकी और स्निग्य भोजन, अधिक भोजन, व्यायाम, अग्नि या सूर्यके तापका सेवन, चाहे जहाँ सो जाना, गेहूँ, उड़द, जी, वथुआ, सकोय, निष्पात्र (सेमकी फली), शहद, सुहिंजनेकी फली, पक्षे आम, सुपारी, कालीकल, लोकी, तूमबी, वेर, भारी भोजन, नागर वेलका पान, ईन्व, गुड़, शराब, पोईकी पत्ती, अंगूर, अम्लवंत, लह सुन, सब प्रकारके कन्द शाक, सब प्रकारके पत्ती शाक, आंवला, दृष्ति जल, दहीका नितरा जल, काँजी, नारियल, तृथ (नये अतिसारमें) क्षार, द्रतको भेदन करने वाले पदार्थ, पुननेवा, ककड़ी, खीरा, अधिक नमक, खट्टे पदार्थ, कोथ करना इत्यादि अतिसार रोगीके लिये हानिकर हैं।

अतिसार रोगमें पतले पेय देनेका शासकारोंने निम्न वचनोंमें निपेध किया है:वर्जयेद् द्विदलं श्रुती कुछी मांसं स्वयी स्त्रियम्।

द्रवमन्नमतिसारी सर्वं च तहण्डवरी।।

उदरश्ल वाले द्विदल धान्य (अरहर, ससूर, उड़र आदि), कुष्ठ रोगी मांस, चय रोगी रत्री सेवन, अतिसार रोगी पतला सोजन और तहण उवरवाले इन सबको छोड़ देवें।

व्रणोद्रास्थापनपीड़ितानां प्रमेहिणां छुर्द्यतिसारिणां च । द्रवं न द्वादथवापि कोष्ठं स्वरूपं हितं भेपजसंप्रयुक्तम् ॥ व्रण रोगी, उदर रोगी, आस्थापन बस्ति लेनेपर, प्रमेही, वमन रोगी और अतिसार रोगीको द्रव पदार्थ नहीं देना चाहिये ।

ं किन्तु यह विधान लाजामएड, पेया या औषधसे तैयार की हुई यवागूको छोड़कर अन्य प्रकारके पेयके लिये समक्षना चाहिये। कारण भगवान् धन्य-न्तरि कहते हैं कि:—

तृष्णापनयनी लध्वी दीपनी वस्तिशोधनी। जबरे चैवातिसारे च यवागृः सर्वदा हिता॥

यशागू तृपाको ज्ञान्त करने वाली, हल्की, दीपन और बस्तिको ज्ञोधन करने वाली है। सर्वदा उत्रर और अतिसारमें हितकर है।

(२) प्रवाहिका।

(पेचिश, मरोड़ा, इसहान उलदम, डिसेन्ट्री—Dysentery) पेटमें मरोड़ा आकर बार-बार थोड़े-थोड़े कफ लिपटे हुए दस्त आते रहें, दस्तके समय किंछना (प्रवाहण करना) पड़े, उसे प्रवाहिका कहते हैं।

प्रवाहिकामें प्रचाहण यह लक्षण होता ही है, किन्तु प्रवाहण होनेपर प्रवाहिका हो, यह नियम नहीं। अहिपूतना (गुदामें गम्भीरपामा-पुरायटस Pruritus), गुदापर च्युची (पिक्समा Eczema), गुद्भेद (गुदाको चमड़ी फट जाना (Fissure of the Anus) अर्घ, गुद्दनिलका संकोच, गुद्दनिलकामें दाह या त्रण, पीरुपप्रन्थिवृद्धि, अथवा मूत्राशयरोग, मूत्राशयपर अर्घुद, अश्मरी, गर्भाशयविकार, गर्भाशयमें रक्तवृद्धि, बीजकोच विकार, मर्गदर, गुदाके समीपमें विद्धि, मस्तिकक्की निर्वलता और भय-शोक आदि हेतुओंसे भी रोगीको किंद्रना पड़ता है। इसल्ये और लक्षणोंको भी मिलाना चाहिये।

सम्प्राप्ति—अपथ्य सेत्रन कर्नेपर वायु कुषित होकर संचित कफको (पित्त और रक्तको भी) यलमें मिलाकर बार-वार नीचे गिराती रहती है। +

⁺ वायुः प्रवृद्धी निवितं वनामं नुदत्यवस्ताविहताशनस्य । प्रवाहतील्पं बहुशी मलाकः प्रवाहिकां तां प्रवदन्ति तज्जाः ॥

भेद्—यह रोग शूळसह होनेपर वातज, दाह (विशेषत: गुदामें) होनेपर पित्तज, कफकी अधिकता होनेपर कफज और रक्त (या पीप) मिश्रित होनेपर रक्तज कहळाता है।

अधिक रूत्त पदार्थों के सेवनसे वातिक, तीक्ष्ण और उष्ण पदार्थोंसे पैत्तिक, युत-तैळ आदिके अधिक सेवनसे एडेष्मिक और पित्त-एक प्रकोषक (गुड़,शराव, धूम्रपान आदि) पदार्थोंसे एकज प्रवाहिकाकी उत्पत्ति होती है। इस रोगमें कबे पक्षे आमकी परीचा और चिकित्सा अतिसारमें छिखे अनुसार करनी चाहिये।

तिदान-अतिसार हो जानेपर एवं बिना अतिसार हुए भी इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है। वर्षाऋतु हे दूषित जल, श्रोतल वायुका सेवन, आर्द्र स्थानमें निवास, दूषित जलपान, विरुद्ध पदार्थोका सेवन (दूथ और फल, दूथ और खिनड़ी आदि), वातप्रकोपक और गुरुपाकी भोजन, तीक्ष्ण पदार्थोका सेवन, अधिक शराब, अधिक परिश्रम, कूइना, दौड़ना और अतिसारमें कहे हुए अन्य कार्णों वे वायु पकुपित होनेसे इस रोगकी उत्पत्ति होती है।

काठियावाड़ और बीकानेर आदि प्रदेशोंमें वैद्य और डॉक्टर दूध और खिचड़ी पध्यक्षिमे देते रहते हैं, यह रिवाज उन देशोंके लिये रूढ़ हो गया है। किन्द्र ज्ञास्त्रमयीयासे विपरीत है।

अतिसार अथवा दूपित खानपानके हेतुसे विशेषतः बड़ी आँतको भीतरकी विचामें (क्विचित् लघु ऑत में) अधिक चोभ होनेपर इस रोगकी उत्यक्ति होती है। इस रोगमें आँतके भीतर सूजन हो कर घाव हो जानेपर बार-बार रक्त, आम अथवा पीप मिश्रिन, दाह और शूल सहित थोड़ा-थोड़ दस्त होता रहता है।

रूप-प्रारम्भमें आम लिपटा हुआ दुर्गम्घयुक्त मल निकलता है। अग्नि-मान्य, प्यास, पेटमें मरोड़ा आना, जिहापर मैल जमना, शुष्क जिहा, उबाक, मूत्र योड़ा और लाल हो जाना, किपत् दगर, नाड़ी कभी तेज कभी चोण हो जाना, और दस्तके समय प्रवाहण करना (किल्रना) इस्थादि लच्चण होते हैं।

प्रवाहिकाका डाक्टरी निदान आदि।

इयाख्या—अतिसार सह रक्त और आम निकलने वाले रोगको प्रवाहिका कहते हैं। इस रोगमें उद्रमें पीड़ा होकर बोड़ा-बोड़ा मल गिरता है और किंछना पड़ता है। यह रोग की टाणु जिनत है। इसके मुख्य २ प्रकार हैं— १. वेसीलरी और २. एमिबिक।

वेसिलरी प्रवाहिका।

(Bacillary Dysentery — Epidemic Dysentery) इस रोगका प्रकोप विशेषतः भीष्मप्रधान देशमें होता है। विषुवत् रेखाके ३४ दिमी उत्तर और दिवण अन्न रेखाके वीच के प्ररेशमें यह फैलता है। भीषम प्रदेशोंमें भी यह सर्वत्र समभावसे नहीं फैलता। गुजरात, काठियावाड़ और आफ्रिकाके कितने ही भाग श्रीष्म प्रधान होनेपर भी वहाँ उतना बल नहीं दर्शा सकता। वर्षा-शरद ऋतुमें जब मिक्खयाँ बहुत हो जाती हैं, दिनमें उष्णता और रात्रिमें शीतलता होती है तब यह अधिक फैलता है। समय-समयपर समशीतोष्ण देशमें भी प्रकट होता है। हुएकाल और युद्धकालमें भी यह तीत्र हुप धारण कर लेता है।

यह रोग कभी-कभी जनपदव्यापी बन जाता है। उस समय मृत्युसंख्या भी अधिक होती है। शिया कीटागु कभी जनपदव्यापी बन जाता है।

यह बाल, बुद्ध, स्त्री-पुरुष, सुबको होता है; तथापि २ वर्षके भीतरके बालक

और परिपक्त आयुवाले खी-पुरुषोंको अबिक होता है।

निदान—इस रोगके उत्पादक र जातिके कीटाणु हैं। १ शिगा (Shiga) इसके भीतर स्मिटज (Schmitz's) के कीटाणुका अन्तर्भाव होता हैं। २. फ्लेक्सनर (Flexner); ३ सोने (Sonne)। शिगाकी शोध १८९५ में हुई है। यह समूह अति स्पष्ट है। फ्लेक्सनरमें V, W, X, Y, Z, ये ५ प्रकार हैं। सोनेज वेसिलस. शिगा और फ्लेक्सनरसे भिन्न प्रकारका है। उन दोनों प्रकारों में रक्त हव चिपचिपा (Agglutinate) नहीं वनता। पर्व इनके लक्षणों में भी भेद हो जाता है। इस सोनेके कीटाणुसे शेषान्त्रक-बृहदन्त्र प्रदाह होता है। सामान्यतः लज्जण सीन्य होते हैं, मलका रंग हरा होता है। यह कचित् आधु-कारी हप घारण करता है। नव वसन, अतिसार कराकर शीव शिक्तपात करता है।

शिगाके कीटागुओंसे पीड़ित इन्द्रियोंके विष-स्नावसे केन्द्रस्थ वातसंखा प्रभावित होती है तथा अन्त्रगत रहैिष्मक कला विष शोषणके हेतुसे पीड़ित होती है। पलेक्सनर और सोनेका आक्रमण बहुधा शिगाकी अपेक्ता सीन्य-

तर होता है।

सम्प्राप्ति—इसके कीटाणु वृहद्दन्त्रकी श्लैष्मिक कलापर आग्रुकारी प्रदाह उरपन्न करते हैं । साथ-साथ शेषान्त्रकका अन्तःभाग भी प्रभावित हो जाता है । (तीत्र आक्रमण हो तो श्लैष्मिक कला रक्तपूर्ण, गहरी लाल और मोटी हो जाती है)। उसपर छोटे-छोटे उत्तान-चत गुलाबी आभा वाले होते हैं और उनसे चड़े धनियमित चत आड़े होते हैं । रोग बढ़नेपर श्लैष्मिक कलाका कोय होता है और उनका रक्ष हरिताम-ऋष्ण हो जाता है ।

कीटागु अन्त्रके वाहर प्रतीत नहीं होते।

चयकाल — कुछ घएटांसे लेकर ३ दिन तक। कभी-कभी १ सप्ताह।

खन्न आक्रमण अक्ष्मात् होता है। उदरकी पीड़ा सह अतिसार, व्या-कुलता, बार बार योड़ा योड़ा आम निकलता, वेनैती, उत्तापदृद्धि और किछना ये सब उपस्थित होते हैं। आशुकारी अवस्था हो तो चार-वार शौच होता है। इसके साथ वमन और खुवा भी उपस्थित होती है। वमन १-२ दिन तक रहती है। सामान्य शिरदर्द होता है।

परीक्षा करने पर खद्र मुखायम भासता है। मांसपेशियोंकी जकड़ाहट होती है। शारीरिक उत्ताप १०२° से १०३० तक और नाड़ी तेज प्रतीत होती है। गनभीर प्रकार हो नो जिल्ला शुक्त होती है तथा जळ अधिक निकळ जाने और विषप्रकोपसे शक्तिपात होता है। पेशावकी उत्पत्ति कम हो जाती है। फिर थोड़ा आम छळ मळ सह गिरता है। मळमें हुर्गन्ध नहीं आती और उसमें मळ द्रव्य भी नहीं होता, कभी-कभी केवळ रक्त हा गिरता है। अणुवीक्षण यन्त्रद्वारा देखने पर छळ कीटागु प्रतीत होते हैं।

रोग बढ़नेपर गालपर नीलाभ तेज भासता है। त्वचा श्रति शीतल लगती है। उदरपर दवानेपर वेदना होती हैं। विशेषतः वांधी ओर। यदि इस अवस्था में नमन हो, तो अवस्था अति गम्भीर मानी जायगी। घुटने आदिमें कुछ दर्द होता है। वल-स्थ अधिकाधिक होता जाता है; व्याकुलता भी बढ़ती है। मल मूत्रका निमह नहीं होता। मन चारों और भटकता है। फिर भी बुद्धि कायम रहती है। इस तरह रोग-वृद्धि होनेपर मृत्यु हो जाती है। ऐसी गम्भीर अवस्था वाले रोगियों मेंसे ५० प्रतिशतकी मृत्यु हो जाती है।

मध्यम बेगवाली ध्वस्थामं उद्रपीड़ा और प्यास तो अधिक होती है, किन्तु शुक्तता और शीत नहीं होती। १५-२० मिनटपर चारम्बार शीच होता रहता है, किन्तु केवल रक्तका नहीं। त्वचा आर्द्र रहती है। उदर पर द्वानेसे द्वें होता है। कुण्डलिका: भाग प्राय: स्पष्ट प्रतीत होता है; आचेपसे संकुचित होता है। नाड़ी तेज होती है; किन्तु दौड़ती हुई नहीं। वमन अति क्वचित्। आशुकारी अवस्था ४-५ दिन रहती है। किर तेजीसे स्वास्थ्यकी उन्नति होती है या चिरकारी अवस्थाकी प्राप्ति होती है।

विविध प्रकार—

- रै. गम्भीर प्रकार (Fulminating Dysentery)—यह विसूचिका सहश प्रकार है। यह शक्तिपात, वमन और अतिसार सह होता है। कभी कोथ, गम्भीर विषप्रकोप और उदरपीड़ा भी होते हैं। एक दिनमें दस्त ४०.५० होते हैं।
- २. सीम्य प्रकार—इसके छत्तण सीम्य होते हैं। सामान्य किंछना, मल, आम और रक्तमय शोच होता है।
- रै चिरकारी प्रकार यह महीनेसे भी अनिक समय तक कष्ट पहुँचाता है। मलावरों भीर अतिसार होते रहते हैं। दस्तकी संख्या कम होती है।

४. बालातिसार या ग्रीष्मातिसार (Infantile Cholera or Summer Diarrhoea)—इस प्रकारमें रक्त और आम सह मळ गिरते हैं। यह वैसिलरी प्रवाहिकाका भेद हैं। इसका उल्लेख जनपद्व्यापी अतिसार में पहले किया है।

पार्थक्य दर्शक रोग विनिर्णय—मधुरा, आहार-विष (अपचन) जितत अतिसार, आधुकारी चत्मय खृहदन्त्रप्रदाह, शेवान्त्रकके अन्तर्भागका प्रदाह, विषम ज्वर जिनत प्रवाहिकामें इसके छच्च कितने ही मिछते हैं। किन्तु भेदद्रक्षिक छच्च अनेक मिछते हैं, जिससे ध्रम नहीं होता। पेसिछरी और एमिबिक प्रवाहिका, दोनोंमें कितने ही छक्षण समान होते हैं। अतः दोनोंको प्रयक्ता निम्न कोष्ठकमें दर्शायी हैं:—

वेसिलरी प्रवाहिका।

- १. आक्रमण आशुकारी
- २. जिह्ना छाल, विषमकोप, किंहाना, समस्त उद्दमें द्वानेपर वेदना।
- रोग चढ़नेपर अत्यन्त गम्भीर लज्ञ्ण।
- ४. दस्त कम मात्रामें और अधिक समय, गंधहीन, क्षारीय, सफेद, कुछ रंगवाले आम, पूय, कोषागु और रक्त रहना। दस्त वैंया होने पर आमसे आच्छादित।
- ५. यङ्गद्धिकार नहीं।
- ६. विशेषतः कुण्डलिका भाग प्रभा-वित होगा । शेषान्त्र प्रायः रक्तसंब्रहसय। ज्ञत उत्तान होना। श्लैष्टिमक कला मोटी हो जाना।

एमेविक प्रवाहिका।

विशेषतः नियमित वद्ने वाला। प्रारम्भिक अतिसार असामान्य नहीं होता।

जिह्या मेळ िल्ना, मंद विपप्रकोप, किंछनाबिरळ,द्यानेपर स्थानिक वेदना। अनियमित, विशेषतः चिरकारी

वनना।

दस्त अधिक परिमाणमें, दुर्गन्ध नय; अम्छशीच, आम, रक्त और मल द्रव्य युक्तः, विशेषतः मिश्रित रक्तरंजित आमके छोटे गोले। दस्त बंधा होनेपर खाम मिश्रित होना।

यकृत्की विद्रधि।

उरद्धक और आरोही अन्त्र मुख्यतः प्रभावित होना । शेपान्त्रक कचित् पीड़ित होना । चत लम्बाईकी रुखसे निम्न किनारे युक्त ।

उपद्र और भावी क्षति—

- १. बृहद्न्त प्रदाह—मलावरोध और वारं-बार अतिसार होना, कभी उपान्त्र प्रदाह । प्राय: दस्त और मल युक्त । अरचन रहना, देहका वजन घटते जाना ।
- २. संधित्रदाह—रोगमुक्तिके प्राप्त सममने आक्रमण । वड़ी संधियोंका प्रदेखि

विशेषतः घुढनेका सौन्य प्रवाह, । महीनों तक कष्ट होता है । हृदयपर आधात नहीं होता ।

- रे. तारामण्डल प्रदाह या तारामण्डल, तन्तुसमूह और मध्यपटल प्रदाह (Ititis and Itidocyclitis) विशेषत: सन्धि प्रदाह होनेपर।
- ४. स्कोटक (Boils)—क्रमी-क्रमी, किन्तु येदनाप्रद ।
- ४. अरी-रोगमुक्ति कालमें शीच में अधिक रक्त जानेपर।
- ६. उद्यक्तिकला प्रदाह —कभी लिह होनेपर अन्तिमायस्थामें गन्भीर आक्रमण्के पश्चात् होता है। कभी औदर्थ प्रदाह, प्रलापक और कभी स्थानिक होता है। इस प्रकारमें मृत्यु संख्या अत्यधिक होती है।
- अगसंरत् क त्वचा जन्य सं कोच (Cicatricial Contractions)—कभी इससे अन्त्रावरोध हो जाता है।
- ८. हरस्पंदन वर्कन (Tachycardia) -- कभी-कभी हदयके स्पंदन बढ़ जानेसे अनियमितता आ जाना।
- ९. हरस्पंदन हास (Bradycardia)—रोगमुक्ति होनेपर दूसरेसे चौथे सप्ताहके भीतर स्पंदन ४० से ६० तक होना, यह असामान्य नहीं है। विशेषतः सौन्य प्रकारोंमें। तिशेष गम्भीर आक्रमणके पश्चात् सामान्यतः हृदय गति ६०-७० होती है। प्रायः चौथे सप्ताहसे हृदय गति बढ़ती है; विशेषतः रोगी षठता है तक १०० या उससे भी अधिक हृत।

१०. विपम ज्वर—यदि रोग गुप्त रहता है तो उपस्थित होता है।

रोगमुक्ति—गम्भीर आक्रमण्के परचात् स्त्रास्थ्यकी प्राप्ति अति धीरे-धीरे होती है। कुछ मास लग जाते हैं। सामान्य आक्रमण्के साथ शीत और पथ्य सम्बन्धी भूल होनेपर अन्त्रविक्ठति हो जाती है। फिर अपचन और आमाज्ञयमें भारीपन रहना, यह सामान्यतः होता है। मलावरोध बार्रबार रहता है।

क्रम-गम्भीरावस्थामें क्रम शीघ बढ़ता और मृत्यु हो जाती हैं। आशु-कारी प्रकारमें अतिसार सामान्यतः ७ से १० दिन तक रहता हैं। फिर स्थिति सुधरने लगती हैं। पुनराक्रमण हो सकता है। कभी जीणीवस्थाकी प्राप्ति होती हैं।

साध्यासाध्यता—गम्भीर प्रकारमें मृत्यु ४० से ६० प्रतिज्ञात । सामान्य प्रकोषमें मृत्यु प्रायः अति कम । यदि ज्ञिगा कीटाणुका आक्रमण हो तो सौम्य प्रकारमें भी कुछ गम्भीरता रहती हैं। रोगमुक्ति देरसे मिळती हें तथा सामान्य अतिसार रह जाता है। फ्लेक्सनर कीटाणुसे प्रायः २-३ प्रतिशतसे अधिक मृत्यु मही होती।

एमिविक प्रवाहिका।

(Amoebic Dysentery-Amoebiasis.)

स्याख्या—इस रोगकी उत्पत्ति प्राणी कीटाणु एण्टमिना हिस्टोलिटिका (Entamoeba histolytica) के आक्रमण्से होती है। ये कीटाणु एक इन्द्रियमेंसे अपर इन्द्रियमें प्रवेश करते हैं। फिर अन्त्रके तन्तुओंकी गहराईमें पहुँचते हैं और रक्तप्रवाहके साथ फैल जाते हैं। इनसे सामान्यतः यक्तत् प्रभावित होता है।

इन कीटागुओंका व्यास १५ से ५० साइकोन (Micron—१ माइकोन अर्थात् १ सीटरका दशलाखवाँ हिस्सा) सामान्यतः ३० साइकोन अर्थात् १। म३४ इल्ला) होता है। प्रायः ये रक्तागुओंको अपने अधिकारमें कर लेते हैं। फिर

केन्द्रस्थान (Nucleus) अस्पष्ट और पराङमुख हो जाता है।

इनके अतिरिक्त दूसरी उपजाति एएटमिबा कोली (E. Coli) तथा तीसरी उपजाति एएटमिबा नाना (E. nana) है। कोलीका ज्यास हिस्टोलिटिकाके समान या कुछ अधिक है। नानाका ज्यास ६ से १२ माइकोन है। यह जाति रोगोरपादक नहीं है।

इनमें से एएटिम बा हिस्टोलिटिका ही मात्र आधुकारी प्रवाहिका रोगीके मलमें प्रतीत होता है। इसकी शोध १८७५ ई० में हुई है। दस्तकी परीक्षा शीव कर लेनी चाहिये हैं। अन्यथा कीटागु कुछ घएटों में अदृश्य (मृत) हो जाते हैं। इन कीटागुओं के कोष (Cysts) गोल, ७-१४ माईकोन व्यासके तथा २ से ४ केन्द्र स्थानवाले होते हैं। वे आम वाले भागमें मिल जाते हैं। ये कोष शीतल आर्द्र स्थानमें रहें, तो लगभग १० दिन तक रह सकते हैं। इन कोषों को मिलखयाँ ले जाती हैं, वे अञ्चललमें मिला देती हैं। इन कोषों वाला अञ्चल खाने में आनेपर निरपराधियों को भी इस रोगकी उत्पत्ति होजाती है।

इस रोगकी सम्प्राप्ति विशेषतः भारत, हिन्दी चीन, चीन, फिलीपाइन, मिश्र, मेसोपोटेमिया और अमेरिकाके कुछ भागमें होती है। यह रोग प्रायः

वालक और बड़ी आयु वालोंको होता है।

सम्प्राप्ति—इसके कीटाणु बृहद्नत्रकी श्लैष्मिक कलामें पहुँच कर वहाँ अपना अड्डा जमाते हैं। फिर दीवार मोटी होती है; उपश्लैष्मिक कलाके तन्तुओं का कोश्र होता है; और वोतलके आकारका चत होता है। चत बढ़ता है; उसका किनारा नीचा रहता है। वे अन्त्रमें लम्बाईके रुखसे होते हैं। विशेषतः उराजुक और अन्त्रके सोड़पर (आरोही अन्त्रमें) होते हैं। एमिवा प्रतिहारिणी विरा द्वारा यक्त्ममें पहुँचते हैं और वहाँ पर प्रदाह उत्पन्न करते हैं अथवा एक या अधिक विद्रिध निर्माण करते हैं। पूय गुलावी आभावाला पिङ्गल (Pinkish

चि० प्र० नं० ३६

brown) और सामान्यतः बंध्य (निष्फल) होता है। एमिवा विद्रधिकी दीवार मेंसे उत्पन्न मल (Scraping) में रहते हैं। ये विद्रधि फुफ्फुस, आमाश्य, प्रह्णी, बृहद्न्त्र, उद्योकला और कभी हृद्यावरणमं फूटता है एवं इस विद्रधिके विषश्चाह द्वारा मस्तिष्क या छीहामें विद्रधि होती हैं।

जीर्गरोग वाले रोगियोंके भीतर कुछ भागमें दीवार मोटी और कुछ भागमें पतळी. अग्रसंरचक त्वचा छगी हुई और रिचन भासती है। अग्रसंरक्षक रवचा जिनत संकोच और उद्दर्शक होते हैं। उसीका भी प्रतीत होती है। फिर कभी छिद्र और उद्दर्शक छा प्रदाह होते हैं। उसीका प्रनियर्ग सामान्यत: चढ़ती हैं।

यक्तत् विद्रिध उपर कही है, वह ५ प्रतिशत रोगियों में होती है। चयकाल — संभवतः ३ सप्ताहसे ३ मास ।

श्राशुकारी प्रकारके लच्या—सामान्य नहीं होते; अक्षरमात् आक्रमण्, किन्तु प्रायः पूर्वक्षपमें अतिसार होता है। व्यापक लच्चण देसिलरी प्रवाहिकाके समान होते हैं। किन्तु किंद्रना कम पड़ता है और विपप्रकोप कम होता है। सामान्यतः क्वर भी नहीं होता। २४ घएटों में लगभग ८-१२ बार शीच होते हैं। आम, रक्त और मल पवं पूय द्रव्य मिश्रित होते हैं। प्रतिक्रिया अन्ल होती है।

विश्वासधानक प्रकार के जावाण — ए। मान्य अनियमित रूपसे वीचमें विश्वाम और पुनराक्रमण युक्त होते हैं। आक्रमण सीम्य या गम्मीर होता है, किन्तु विषश्कोप मंद् तथा उण्डूक या कुण्डलिका आगमें दवानेपर वेदना, यकृत् प्रदाह होनेपर उत्तापगृद्धि, देहका वजन घट जाना आदि लच्चण प्रकट होते हैं। पुनराक्रमणके बीचका समय सप्ताहोंसे वर्षी तकका होता है।

सौम्य प्रकारके जन्न ए—सामान्य। प्रायः अकस्मान् अतिसार सह पुनः पुनः आक्रमण। चिरकारी प्रकार विरक्त नहीं एवं अतिसार सहित भी नहीं। दुराप्रही मळावरोध, चीणता, ब्दासीनता और उदरमें भारोपन आदि छन्नण होते हैं। बीच-बीचमें आक्रमण होता रहता है।

गुप्त प्रकार—यह भी दृष्टिगोचर होता है। उपद्रवीका पहले आविभीव करता है। छच्या उपस्थित नहीं होते।

उन्नति—आशुकारी प्रकार और आक्रमणका निरोध कचित् ही चिकित्सा द्वारा होता है और क्जेशपद परिणाम ला देता है। किन्तु प्राथमिकावस्थामें मृत्यु कम होती है; प्राय: उत्तरोत्तर उन्नि होतो है। मलावरोध और श्रितसार कमश: होकर लम्बा समय आरोग्यप्राप्तिमें निकल जाता है। कभी जीर्ण रूप धारण करता है और उपद्रव उत्पन्न होते हैं।

रोग विनिर्णय—इस रोगका और वेसिलरी प्रवाहिकाका प्रभेद वेसिलरी प्रवाहिकामें दर्शाया है। कुएडिलका दर्शक यन्त्रद्वारा देखनेपर कुरडिलका भाग

में प्रायः चत प्रतीत होते हैं। क्ष किरण परीचा कुछ सहायता देती है। उपद्रव और भावी क्षति—

- १. यक्तपर विद्विष्ट यह विद्विध अ शुकारी और चिरकारी होती है। छुछ सप्ताहों से आशुकारीकी प्राप्ति होती है। कभी ५-१० वर्ष भी छग जाते हैं।
- २. स्थानिक उद्यश्किला प्रदाह—यह चिरकारी अवस्थामें होता है। विशेष्त: मोटे अन्त्रके ऊपर। यथाहि उएडुक। कमी उपान्त्र प्रदाहसह होता है, शस्त्र चिकित्सा व्यर्थ है।
- छिद्र और उदर्या कला प्रदाह—सामान्यतः गम्भीर आक्रमणकी अन्ति-मावस्थामें । मृत्यु संख्या अधिक होती है, रक्तमाव क्यित् होता है; किन्तु क्लेश-प्रद होता है।
- ४. जृहद्व्य विकृति –आकुंवन कभी नहीं होता। प्रसारण होता है।
- ५. उपान्त्रप्रदाह—वह विरल नहीं है।

इनके अतिरिक्त वेसिछरी प्रवाहिकाके उपद्रव हो जाते हैं; किन्तु संधिप्रदाह नहीं होता।

प्रवाहिकाके अन्य प्रकार ।

- १. सोने प्रवाहिका (Sonne Dysentery)—इसका वर्णन वेसिलरीके साथ किया गया है। यह सौम्य प्रकार है। मृत्युसंख्या कम होती है।
- २. लेम्विया (जियार्डिया) -इन्टेसटाइनलिस—Lamblia (or Giardia) Intestina'lis—इसकी लम्बाई २० माइकोनकी है। यह शुण्डाकार कीटागु है। इसके लम्बी पूँछ होती है। इसकी प्रतिक्रियासे अतिसार होता है। शौच पीताभ और बड़े-बड़े होते हैं। आम कभी नहीं होते। यह प्रह्मणी नलिका द्वारा पित्तमें पहुँच जाता है। विशेषतः आमाश्चय रस में लवणाम्ल की कभी होनेपर। किन्तु वह पित्ताशय या पित्त नलिकापर स्पष्ट आक्रमण नहीं करता। एटेन्निन दिनमें ३ वार ४ दिन तक सेवन करने पर ये नष्ट हो जाते हैं।
- ३. वेलेगिट डियम कोली (Balantidium Coili) यह प्राणिज कीटाणु अएडाकार है। इसकी लम्बाई ४०-५० और चौड़ाई ३०-६० माइकोन है। यह एमित्रिक प्रवाहिकाके सहश जत बनाता है। लचण चिरकारी प्रवाहिकाके समान होते हैं। यह लिसका प्रनिथयोंपर आक्रमण करता है; किन्तु यक्तत्रर कभी नहीं। मल परीचापरसे एमीविक और इसका भेद होता है। इसकी चिकित्साका अनुसंधान हो रहा है। लाभदायक उपचार की अभी तक सिद्धि नहीं हुई।

४. क्रिकोमोनल वेजाइनलिस (Trichomonas Vaginalis)—यह प्राणी कीटाणु अमरूदके सदृश आकारका है। उन्बाई १०-१४ और चौड़ाई ७-१० माइकोन होती है। इससे योनिमार्ग प्रदाह (Vaginitis) होता है। फिर १० प्रतिदात ख्रियाँ अन्त्र विकारसे पीड़ित हो जाती हैं। पुरुषों कभी पौरुप प्रन्थि प्रदाह (Prostatitis) से भी अन्त्र विकृति हो जाती है।

प्रवाहिका चिकित्सापयोगी स्चना ।

इस रोगके विरुद्ध निन्न उद्देश्यसे चिकित्साकी जाती है:—

- १. रोगको फैलनेसे रोकना।
- आशुकारी आक्रमण होनेपर बृहदन्त्रमें संगृहीत दूषित मळ और कीटाणुओं को बाहर निकालना। आशुकारी आक्रमणकी वेदना और प्रवाहणका उपज्ञमन कराना।
- ३ प्रदाहमस्त रहै दिमक कलाकी उमताको शमन करना; तथा प्रसेक पूर्ण या क्षतप्रस्त रहे दिमक कलाका रोपण करना।
- ४. रक्तगत कीटागु या कीटागु विषका ध्यंस करना और भावी खपद्रधोंका प्रतिवन्ध करना।
- १. रोग निरोधक उपचार—जलको अच्छी तरह उदाल शीतल कर फिर छानकर पीचें। सुबह-शाम नया जल उवाल लेवें।

रोगीके मलको तुरन्त सम्हाल पूर्वक गड्डेमें गाड़ देवें; या जला देवें। मलपर मिक्सियोंको न वैठने देवें।

याजारकी विठाई आदि पदार्थ न खायं। होटलों में भोजन न करें। पत्र (पान) शाकका उपयोग न करें, फल शाकको सुधारनेके पहते गरम जलसे धो लेवें। यासी उतरे हुए शाकका उपयोग न करें। मिर्च, गरम मसाला और अधिक शककरका उपयोग न करें।

वर्षा ऋतुमें आर्द्र वायु होनेपर उदरको शीत न लगने देवें। रात्रिको उदर पर गरम कपड़ा बाँधकर सोवें।

२. त्राधुकारी आक्रमण होनेपर—एरएड तेलका विरेचन देकर कोष्ठशुद्धिकरावें।

परएड तैल ३ से ५ तोले सोंठके क्वाध या दूधके साथ देनेसे मल, रोगो-रपादक कीटाग्रा, आम और उदरवात; ये सब दूर हो जाते हैं। आवश्यकता पर २-२ तोले एरएड तैल ४-६ या अधिक दिन तक रोज सुवह देते रहें। या वादाम तैल १-१ ड्राम अथवा आसविध्वंसिनी बटो देवें। उदर-पीड़ा अधिक रहती हो, तो उदरपर तार्पिन तैलकी धीरे हाथसे मालिश करें। पहले दिन एरएड तेल देवें और रोगी वलवान हो तो लहुन करावें। फिर पाचन औषध देवें। भोजनमें सठ्ठा, अनार, सेव देवें। विस्तरको शीतल न रहने देवें। उदरपर गरस वस्त्र बांधें।

गेहूँ, गौ या शैंसका दूव और चाय नहीं देना चाहिये। ककड़ी, खीरा, अमहद, चेर, सुट्टा, जामुन, आम, तरवूज, खरबूजा आदि फल रोगवर्डक हैं।

जल उबाल कर शीतल किया हुआ पिलावें। अति हिम जल या दूधका बर्फ न देवें।

ज्वर न होनेपर और प्रवाहिका वेग सन्द होनेपर अन्न देवें।

यवागू, चावल और मट्ठा, खिचड़ी, सावृदाना या सूंगका यूप, अल या पेया कोई भी गरम नहीं देना चाहिये। अन्यया आक्रमण वेग और प्रवाहण बढ़ जाते हैं।

प्रदाह श्रीर क्षयके लिये जवचार — कतीला गाँद विह्दाना या ईसबगील का लुआब बना कर देवें। अर्थ भूनी हुई लोंक खिलाना भी लाभदायक है। गुदाना पाक हो गया हो तो शीतल सेक-लेप आदि उपचार करना चाहिये।

यदि शूळ वना रहता हो, नियुत्ति न होती हो तो पाचक अनिका विचार कर मधुर-अन्छ द्रव्योंसे सिद्ध तैळ या घृतकी अनुवासन बस्ति देवें। इस सम्बन्धसें आचार्यों ने कहा है कि—

> प्रवाहणे गुदभंशे सूत्रायाते कटिप्रहे। मधुराम्लै श्टतं तैलं घृतं वाष्यमुवासनम्।।

आशुकारी प्रवाहिका छङ्घन और पाचन ने उपश्मित न हो तो रोगशासक औषियोंको अज्ञा-दुग्यमें औटाकर पिलाना चाहिये। विशेष आवश्यकता हो तो पिच्छिल बस्ति देनी चाहिये।

मलमें दुर्गन्ध न हो, आम पक गया हो, तो अफीम युक्त औपध देनी चाहिये। अफीम देनेपर वेदना और सांसपेशियोंकी उत्तेजना शमन होती है। अन्त्रकी परिचालन कियाका हास होता है। फिर शौच बार-बार नहीं होता। रात्रिको शान्त निद्रा आ जाती है। रक्तलात्र होता हो तो बन्द हो जाता है।

रक्तगत कीटाखु श्रीर विषध्वंसके ित्ये —इस रोगके विषको नाग कर-नेके लिये भांग, गांजा, कुटजत्वक्यन, इन्द्रजी आदि औषियों में से उचित हो उसका उपयोग करना चाहिये।

ब्बर हो और विषम ज्वरका कीटा गुरक्तमें हो, तो सन्तपण, कालमेच व किनाइन देनी चाहिये।

इस तरह अन्य कोई संक्रामक रोग साथमें हो तो उसके कीटागुओं का नाम करने के लिये उस रोगकी भीषय मिला लेती चाहिये। कभी यक्तपदाह

आदि हो जाय तो चन्द्रकला रस, सूतरोखर या अन्य ताम्रघटित शामक औपध मिलानी चाहिये।

रोगीके बलका संरक्तण—शक्ति अधिक घट जाय तब शक्तिके संरक्षणार्थं लक्ष्मीविलास (अभ्रक वाला), सृतशेखर, जवाहर कोहरा (रसतंत्रसार द्वितीय खण्ड) या अन्य हृदयपौष्टिक औषध देनी चाहिये।

सुचना-शराव नहीं देना चाहिये।

प्रवाहिका चिकित्सा ।

सरत प्रयोग--(१) इमलीके पौधेकी जड़ या बड़े वृत्तकी छालका चूर्ण ३-३ माशे दिनमें ३-४ बार मट्ठेके साथ देनेसे नया रोग जल्द शमन होजाता है।

- (२) एक ये दो मारो सफेर राख शकरके साथ मिलाकर दिनमें २-३ समय देनेसे प्रवाहिकाकी निवृत्ति हो जाती है।
- (३) पीपल या कालीमिर्चका कलक कर २-३ मारो, वकरीके १०-२० तोले दूधके साथ देनेसे पुराना पेचिश मिट जाता है।
- (४) तिलका तैल ४ तोले और खट्टे दहीका तोड़ २० तोले लेवें। फिर दोनोंको अच्छी तरह मिलाकर तुरन्त पिला देनेसे पेचिश बन्द हो जाती है। कोई-कोई चिकित्सक दहीमें शहद भी मिलाकर पिलाते हैं।
- ('५) कचे वेलका गूदा, कार्ल भिर्च, गुड़ और सोंठको पीस, तिल तैलमें मिलाकर चटानेने प्रवाहिकाका नाश होजाता है।
- (६) प्रवाहिका पक हो जानेके पश्चात् कम मात्रामें अकीमयुक्त औपध इस रोगपर बहुत अच्छा छ। भ पहुँचाती है।
- (७) ईसबगोल ६-६ माशे दही या मट्ठेके साथ दिनमें ३ बार देनेसे नयी पेचिश १-२ दिनमें ही शमन हो जाती है।
- (म) कच्चे वेलका गूरा और गुड़ मिलाकर खिलावें। फिर ऊपर दहीको मथकर पिला देनेसे प्रवाहिकाकी निवृत्ति हो जाती है।
- (६) भुना जीरा ६ माशे या हिंग्बष्टक चूर्ण ३ माशेके साथ चौथाई या आध रत्ती अफीम रात्रिको सोने के समय देनेसे प्रवाहिका मिट जाती है। अपचन रहता हो तो हिंग्बष्टक मिलावें। केवल मलको वाँधना हो तो जीरा मिलाना चाहिये।
- (१०) अनारके कच्चे फल या पत्तोंका रस २-२ तोले दिनमें तीन समय पिलानेसे पेचिश रोग शमन हो जाता है।
- (११) सफेद राल ४ रती, मोचरस १ माजा और गुड़ २ माशे, तीनोंको मिलाकर सट्ठेक साथ देवें। या ४ रती सफेद राल पक्के केलेके साथ देनेसे भी प्रवाहिका दूर हो जाता है।

- (१२) वकरों के दूधमें तीन गुना जल तथा खरेंटी और सोंठका चूर्ण १-१ तोले मिलाकर पकावें। फिर पानी जल जानेपर बतार शीतलकर गुड़ और तैल मिलाकर पिलानेसे प्रवाहिकाका शमन हो जाता है।
- (१३) छुड़िकी छाल और अनारका चक्कल १-१ तोला मिला क्याय कर पिलावें। इस तरह दिनमें ३ समय पिलानेसे एक दो दिनमें ही आराम हो जाता है।
- (१४) चूना और अफीम सम भाग मिला शहद या अदरकके रसके साथ आध-आध रत्तीकी गोलियाँ बना कर १-१ गोली दिनमें २ या ३ समय जलसे देते रहनेसे अनेक प्रकारकी प्रवाहिका शमन हो जाती हैं।

शास्त्रीय श्रोपिथाँ—(१) लघु गंगाधर चूर्ण, पीयूषक्ली रस, (प्राथमिक अवस्थामें), कनकसुन्दर रस (प्राथमिक अवस्थामें), अगस्ति स्तराज रस, हिंगुल वटी, सर्वाङ्गिसुन्दर रस, शंखोदर रस (पित्तप्रकोप और दाह अधिक हो तो), अहिफेनादि वटी, कुटजादि वटी, जातिफलादि वटी, प्रवाहिकारिपु चूर्ण, सिद्धप्राणेश्वर रस (ज्वरातिसार चिकित्सामें कहा हुआ), कुटजारिष्ठ, कुटजावलेह इनमेंसे अनुकूछ औपच देवें।

ये सब औषधियाँ इस रोगमें हितकर हैं। इनमें अगरित स्तराज; हिंगुल वटी, शंखोदर रस, अधिकेनादि वटी और जातिफलादि वटीमें अकीम मिली है। अतः इनका उपयोग कम सात्रामें करें। अकीमवाली ओषधि प्रवाहिका, वेदना और निद्रानाशकी बहुत जल्दी निवृत्ति हो जाती है, किन्तु मलमें कचा आम हो, या दृष्ति मल हो, तब तक इसका उपयोग नहीं करना चाहिये। ३ दिन बाद दृष्ति मल निकल जानेपर देनेमें आपित्त नहीं। रक्त गिरता हो, तो वह भी शीव बन्द हो जाता है। ये अकीम युक्त औषधियाँ सब प्रकारकी पेचिशों में लाभ पहुँचाती हैं।

दस्तमें दुर्गन्ध हो, तो छघु गंगाधर चूर्ण, कनकप्तन्दर रस, सर्वोङ्गसुन्दर रस या छटजादि वटी दे सकते हैं। इनके अतिरिक्त अतिसार प्रकरणमें कहे हुए युद्ध गंगाधर चूर्ण, किपत्थाप्टक चूर्ण, विजयावलेह और अतिविधायवलेह भी अति हितावह है।

र त और पीप गिरता हो और अफीमवाली औषध अनुकूल न रहती हो, तो नये और पुराने रोगमें पीयूषवल्ली रस, प्रवाहिकारिपु चूर्ण या पछामृत पर्पटी देनी चाहिये। प्रवाहिकारिपु चूर्ण सामान्य औषध होनेपर भी अद्भुत गुण दर्शाता है। इस तरह सामान्य रक्तसाय हो, तो छुटजारिष्ट, छुटजादि वटी, छुटजावलेह और दाड़िमावलेह आदि औषधियाँ मी दी जाती हैं।

(२) हिंगुलेश्वर रस, धनिया, जीरेके क्त्राथके साथ दिनमें ३ समय थोड़ी मात्रामें देनेसे नृतन आगसह प्रवाहिकाका शमन हो जाना है। (३) रक्त जाता हो तो कुटजादि बटो, कुटजारिष्ट, दाड़िमावलेह (श्रतिसार चिकित्सामें कहा हुआ), कुटजाबलेह, प्रवाहिकारिपु चूर्ण, जातिकछादि बटी. हिंगुल बटी, इनमेंसे कोई थो एक औषष देवें।

(४) पञ्चामृत पर्पटी या प्राण्या पर्पटी दिनमें ३ समय देते रहनेसे जीर्ण प्रवाहिका, उत्तर, रक्त और पीप जाना, ये दूर हो जाते हैं। इनमें पश्चामृत पर्पटी पेचिशकी सब अवस्याओं से अमृत समान गुणदाय ह सिद्ध हुई है।

(५) मलत्त्रय हो, अग्नि प्रदीप्त हो और काग सह बोड़ा-बोड़ा आम निक-लता हो, तो सोंठके क्वाबको उबाल शहदके समान बनाया हुआ फाणित दही, तैल, घृत और रूघ मिलाकर पिलावें।

न्तन रोगमें एरएंड तैलसे कोष्ठ शुद्ध करके हम कुटजादि वटी, कुटजारिष्ठः कुटजावलेह, दाड़िमावलेह बालक, सगर्भा आदि सबको निर्भयतासे देते रहते हैं। यदि रोगका बल अधिक है; रोगो निर्वल है; और कोष्ट शुद्धि हो गई है, तो अपीम बाली औपय—जातिफलादि वटी, जांबोदर रस या अध्य देते रहते हैं। रोग यदि जीर्ण हो गया है, तो प्रहणी रोगमें कई अनुसार विकित्सा करते हैं; अर्थान् प्रहणीक गार रस अदि सामान्य रसायन और पर्पटियों में से अनुकूल औष्धियों को प्रयोगमें लाते हैं।

डाक्टरी चिकित्सा।

फ्लेक्सनर कीटाणु भेषर सहकोनेमाइड (सल्फागुएनिडाइन) लाभदायक है। वह शिगापर कम लाभ पहुँचाता है।

वेसिलिर कीटाणु होनेपर वर्तमानमें Bismuth Mixture Sulfa guanidine अथवा Sulfatried टेव्लोइडका प्रयोग अथिक होता है। निद्रा-नाश और व्याकुलता होनेपर मोर्फियाका अन्तः नैपण करते हैं। बालकोंको Streptomycine को डिस्टिल्ड वॉटरमें मिलाकर प्रति वण्टे १०-१० वूंद देते रहते हैं।

मलानरोघ होनेपर लिकिन्नड पेराकीन देवें। लब्गा प्रधान अन्य मृदु विरे-चन न देवें। सामान्य मनावरोय रहता हो, तो वह आपितकर नहीं माना जायगा।

एमिनिक कीटा गुजिनत प्रवाहिकामें १० दिनके लिये एमेटिन हाइड्रोन को राइड का इसे कान दिया जाता है। यक्त्को विद्विष्ट भी यह हिताबह है। इस चिकित्सा के साव मदार्क का सेवन नहीं कराना चाहिये। इसके अति-रिक्त Entro-vioform टेडजोइड २-२ दिनमें २ वार भोजनके परचात् १० दिन तक देते हैं अयवा Neo-viosept अयवा Nivimbin टेडजोइड का प्रयोग करते हैं।

जीर्ण एमिबिक प्रवाहिकामें इमेटिन विस्मय आयोडाइडका सेवन कराया जाता है।

एमिबिक कीटागुजनित रोगमें महघटित औषध भी व्यवहृत होती है। वसन अतिसारद्वारा जल बहुत बाहर निकल गया हो, तो लवण जलका शिराद्वारा अन्तःचेपण कराना चाहिये।

किंछना अधिक हो, तो स्टार्च और अफीमकी बस्ति या पिचकारी देनी चाहिये।

(१) नयी पेचिशपर:—

परण्ड तैल Oil Recini ४ ज्ञाम

ि च्चर ओपियाई Tinct. Opii ३ सूँद

ि च्चर कार्डोमम Tinct. Cardam. १० बूँद

ि च्चर जिंजीबेरिस Tinct Zingib. २० बूँद

एका मेन्था पिप > Aqua Mentha Pip ad १ औंस

सबको मिलाकर पिला देनेलं कफ, आम और रुका हुआ मल निकलकर अप्रवाहिका दूर हो जाता है।

(२) पहिचस इपिकाक क० (डोवर्स पाउडर) की सात्रा १५ वेन तक है। फिर भी किसीसे सहन न हो, वेचैनी, उनाक या वमन हो जाय तो मात्रा कुछ कम करें।

पिल्वस इपिकांक कम्पोिकटा बनानेकी विधि-

इतिकाक्युहानाके मूलका चूर्ण १ भाग भक्तीम १ भाग पोटास सल्फेट ८ भाग

तीनोंको खरल कर मिलालें। इस औषधको ई० १९३२ से पित्वस इपि-काक एट ओपियो संज्ञा दी है।

(३) मलग्रुद्धिके पश्चात्:-

बिस्मध सब नाइट्रास Bis-Sub-Nit. १० ब्रेन पिल्वस इपिकाक के Pulc. Ipecac Co. द्र ब्रेन सोडाबाई कार्ब Soda Bicarb. ४ ब्रेन

तीनोंको मिलाकर जलके साथ देवें। इस तरह दिनमें ३ वार। ज्वर हो, तो २ ग्रेन किनाइन भी साथमें मिला देवें।

(४) पुरानी पेचिशपर—नीलाथोया और अफीम समभाग मिला शहदके साथ १-१ प्रेनकी गोलियाँ चनावें। फिर प्रकृतिका विचार कर १ से २ गोली तक दिनमें २ या ३ वार जलके साथ देते रहें।

प्रयाप्रथ्य अतिसार चिकिरसाके अन्तमें लिखे अनुसार पालन करें।

इनके अतिरिक्त आवश्यक सूचनाएं चिकिरसाके प्रारम्भमें छिखी हैं। (३) ज्वरातिसार।

(दस्त और बुलार—डायर्हिया विश्व फीवर—Diarrhoea with Fever)

इस रोगमं उत्रर और अतिसार, दोनोंके लक्षण प्रतीत होते हैं। इसलिये

इस रोगको ज्वरातिसार कहते हैं।

इतर, तृपा, दाइ, पसीना, चकर, बार-बार पतले पीने दस्त आदि लक्षण होते हैं। पित्त इत्र से इतर प्रधान होता है और दस्त गौण रहते हैं। अर्थात् पतले दस्त मात्र लक्षण रूप होते हैं। किन्तु इत्ररातिसारमें इतर और अतिसार, दोनोंका प्राधान्य रहता है। इससे इतर और गुराके दाह सहित बार-बार दस्त होते रहते हैं।

इस रोगका डाक्टरी निदान आदि अतिसार और प्रवाहिकाके साथ लिखा गया है। अतः यहाँ पुनः वर्णन नहीं किया।

इस रोगमें ज्यरदन अथवा अतिसारत्न औषध नहीं दी जाती। कारण, ज्यरनाशक धौषध मलको अनुलोमन करती है (नीचे गिराती है) और अतिसारदन औषध प्राही (महरोधक) होती है। इस तरह दोनों परस्पर विरोधी हैं। अतः दोनोंको शमन करने वाली अल्पप्राही और ज्यर-निवारक औषधियों द्वारा चिकित्सा करनी चाहिये।

चिकित्सा—रोगी वल्रवान् है, तो आरम्भमें ल्ड्डन करानेने दोषोंका पचन और शमन, दोनो कार्य उत्तम प्रकारसे हो जाते हैं। फिर ल्ड्डनके पश्चात् पेया, विजेशे, सायूदाना आदि हलका भोजन देवें। तरवूज, खरवूजा, ककड़ी, वेर, आम आदि फलोंका त्याग फरावें।

ज्वर अधिक हो, तो रोगीको केवल बकरीके दूध या सेव और अतारके रस पर रखना विशेष हितकारक है।

दीषपाचक और रोगशामक ओपिधियाँ—(१) जनरातिसारकी प्रथमा-वर्थामें धिनया और सींठका क्वाथ देनेसे आमदोषका पचन होकर अग्नि प्रदीप्त होती है। तथा वात-कफ जनर, अतिसार, प्रवाहिका और जनरातिसारका नाज हो जाता है।

- (२) पृष्ठिनपर्रावि पेया—पृष्ठपर्णी, खरैंटी, वेलगिरी, धनिया, सोंठ और कमल, इन ६ औषिवयों के क्वाथसे पेया बना खट्टे अनारका रस मिला कर पिलानेसे व्वरातिसार दूर हो जाता है।
- (३) पीपल, गजपीपल, और खीलों का क्याथ बना शहद-मिश्री मिलाकर पिलानेसे त्या सह क्यरातिसार दूर होता है।
 - (४) दो-दो तोले दशमूलके कशायमें तुरन्त पिसा हुआ सोंठका चूर्ण ४

मारो मिलाकर दिनमें ३ समय पिलानेसे उत्रर, अतिसार और शोययुक्त संप्र-हणी दूर होते हैं।

- (५) वेलगिरी, नेत्रवाला, चिरायता, गिलोय, नागरमोथा और इन्द्रजनको मिला २-२ तोलेका काथ कर दिनमें ३ समय पिलानेसे दोपोंका पचन होकर शोथ सह ज्वरातिसार दूर होता है।
- (६) पाठा, इन्द्रजब, चिरायता, नागरमोथा, पित्तपापड़ा, गिलोय और सोठका काथ पिलानेसे जबर सहित आमातिसार शान्त होता है।
- (७) इन्द्रजन, देवदारु, कुटकी भीर गजपीपलका काथ कर दिनमें २ समय पिलानेसे दाइ सह उत्रशतिसार दूर होता है।
- (८) गोखरू, छोटी पीपल, घनियां, बेलगिरी, पाठा और अजत्रायनका काय कर दिनमें ३ समय पिलानेसे दोष पचन होकर दाह सह उरातिसारकी २-३ दिनमें ही निवृत्ति हो जाती है।
- (६) किरातादि क्वाथ—चिरायता, नागरमोथा, गिलोय, नीमकी अंतर-छाल, रक्तचन्दन, नेत्रवाला और छुड़ेकी छाल, इन ७ औषधियोंको समभाग मिला २-२ तोलेका काय कर दिनमें ३ समय पिलानेते शोथ, अतिसार और उत्तर तीनों ही दूर हो जाते हैं।
- (१०) गुड्रच्यादि क्वाथ-गिलोय, अनीस, धनिया, सोठ, वेलगिरी, नागरमोथा, नेत्रवाला, पाठा, चिरायता, कुड़ेकी छाल, रक्तचन्दन, खस और पद्माख, इन १३ औषधियोंदा काथ कर शीतल होनेपर पिलानेसे उबाक, अरुचि, वमन, प्यास और दाह सह उबरातिसार शमन हो जाते हैं।
- (११) सोंठ, अतीस, वेछिगरी, गिलोय, नागरमोथा और इन्द्रजवको मिला २-२ तोलेका काथकर दिनमें ३ समय पिलानेसे मलको पचाकर शोथ, ब्वर और अतिसारको ४ रोजमें नष्ट कर देता है।
- (१२) नागरादि काथ (चौधी विधि), उशीरादि काथ. कुटजावलेह, कुटजादि विधि, आनन्दभैरव रस (अतिसार), कपूर रस, ये आपिधयाँ उवरातिसारको दूर करती हैं। इनमें से अनुकूछ औपधका प्रयोग करें। कपूर रसमें अकीम होती है। मलमें दुर्गन्ध न हो; दूषित मल निकल गये हों तो इसका उपयोग करें। काथकी योजना अनुपान रूपसे की जाती है। ज्वर हो, तो प्रारम्भमें आनन्दभैरव या कुटजादि वटी देना, यह निर्भय उपाय है। २ दिन बाद कपूर रस देना चाहिये।
- (१३) उदरश्रल और रक्त सह होने, तो—सूनराज रस (आमकी अधिकता है, तो नागरमोथेंके काथके साथ) दिनमें २ समय देनेते २-३ दिनमें उचरातिसार दूर हो जाता है। ३ दिन बाद आवश्य हता रहे तो कपूर रस या शंखोदर रसका प्रयोग करना चाहिये।

(१४) ज्योषाद्य सूर्ण—सोंठ, काळी मिर्च, पीपळ, इन्द्रजव, नीमकी अन्तर छ:छ, चिरायता, भाँगरा, चित्रकमूळ, कुटकी, पाठा, दारुहल्दी, अतीस ये १२ औषधियाँ १-१ तोला तथा छुड़ेकी छाछ १२ तोले लें। सत्रको कृट कपड़-छान चूर्ण कर ३-३ मारा चाइलोंके घोत्रनके साथ दिनमें ३ समय देने अथवा शहदमें चटानेसे दोपोंका पचन जल्दी हो जाना है। यह चूर्ण मळको वाँघकर तृषा और अरुचि सह ज्वरातिसारको दूर करता है; तथा प्रमेह, प्रहणी-विकार, गुल्म, हीहाबुद्धि, कामला, पाण्डु और शोधको भी नष्ट करता है।

(१४) तत्त्वण अनुरोधसे — सिद्ध प्राणेश्वर रस, प्राणदा पर्पटी, सर्वोङ्ग-

सुन्दर रस, कुटजादि वटी, इनके सेवन करानेसे लाभ होता है।

(१६) आफरा सह ज्वरातिसार होते, तो — कनकसुन्दर रस या सूतराज रस देनेसे. बातल पदार्थके सेवनसे उत्पन्न आफरा सह ज्वरातिसार दूर हो जाते हैं।

(१७) पेचिस सह हो, तो—कर्पूर रस, शंखोदर, अगस्ति स्तराज, कुट-जादि बटी या हिंगुळ बटी (प्रथम विधि), इनमेंसे एक भौपच देना चाहिए।

जीर्ण उचरातिसार हो। तो—गदमुरारि रस (कुटजास्टिके साथ) देवें। अथवा पंचामृतपर्पटी या प्राण्यापर्पटी (अधिक आम हो। तो) या अन्य पर्पटी कल्पका सेवन करावें।

इस रोगमें कुटजादि वटी अति निर्भय और उत्तम औपच है। वालक और सगर्भाको भी हम देते रहते हैं। यदि रक्त जाता हो, तो हम कर्पूरस या वोल-बद्ध रस देते हैं। रक्त नहीं जाता और जहाँ आम दोपके हेतुसे उदरकी अधि-कता हो, वहाँपर आनन्दमैरव रस और सिद्धप्राणिश्वर रसको अधिक प्रयोगमें लाते हैं। यदि रोग जीर्ण है, तो पंचामृत पपटीका सेवन कराते हैं। लक्तण भेदसे या प्रकृति भेदसे अन्य औपधियोंका भी उत्थोग किया जाता है।

सुचना—जनरातिसारके निर्वेळ रोगीको छङ्गत नहीं कराना काहिये। एवं दूषित मळ निकळ जानेके पहले अफीमयुक्त स्तम्भन औषध नहीं देनी चाहिए।

पथ्यापथ्य — पृश्तिपर्शी पटक क्यायमें पेया बनाकर देवें। अनारका रसा व हरीका दूव, खीलोंका मंड, सियाड़ेकी लपसी, अराह्ट, वार्लि, मूँगका यूप, मस्रका यूब, पुराने चावलका भाग, वैंगन, गूजर, कचे केले, परवल आदि शाक, सुना हुआ कचा वेल, सेव, अनार, गरम कर शीतल किया हुआ जल, ये सव पथ्य हैं। अधिक विचार अतिसारके पथ्यापथ्यमें द्शीया है।

(४) ग्रहणी।

(संप्रहणी—सनन उन अम आ-क्राँनिक डायर्हिया और डिसेन्ट्रिक डायर्हिया और स्प्र—Chronic Diarrhoea, Dysenteric Diarrhoea and Sprue) प्रहणी और संप्रहणी, दोनोंका विषेचन झास्त्रकारोंने एक साथ किया है। संप्रहणीको निर्जातुक, अनुलोमच्चा रसच्चय और अन्त्रच्चय भी कहते हैं। हाक्टरीके जो ३ नाम दिये हैं, इन तीनोंमें कुछ अन्तर है।

भेद—कॉनिक डायर्हिया जीर्णातिसारको, डिसेन्ट्रिक डायर्हिया जीर्ण प्रवाहिकाको और स्प्रु संप्रहणीको कहते हैं। इस तरह तीनोंमें भेद होनेसे सबका वर्णन पृथक किया है।

संप्राप्ति—अतिसारकी निवृत्ति होनेपर या अतिसारमें ही अग्निसांच हो जानेपर जो मनुष्य अपध्य भोजन करता है; उनकी अग्नि दूषित होकर प्रहणीको दृषित कर देती है। इससे प्रहणी रोगकी संप्राप्ति हो जाती है। कचित् अतिसार न होनेपर भी इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है।

छघु अन्त्रके प्रारम्भके १२ अंगुल भागको प्रहणी (ड्यू ओडिनम Duodenum) कहते हैं। आमाशय और प्रहणीके मध्यमं एक मुद्रिका द्वार है। उस द्वारसे आमाशयसंसे जाहार एस प्रहणीमें आता है। फिर पित्ताशयमंसे पित्तप्रवाह और अग्न्याशयनेंसे आग्नेय रस निकलकर उस आहार रसमें भिल जाता है। इससे अपूर्ण रही हुई पचन किया पूर्ण होती है। जब इस प्रहणीकी संधारण और संकोचन शक्ति नष्ट हो जानेसे पचन किया सन्यक् प्रकारसे नहीं होती, तब इस प्रहणी रोगकी संप्राप्ति होती है।

वात आदि एक-एक दोप करके या सब सिठकर अत्यन्त छिपित होकर प्रहणीको दूषित कर देते हैं। इससे प्रहणी आहारको विशेषतः कषा और क्विचित् अध कचा ही निकाल देती है। कभी मल पक्व त्याग करती है। तो कभी मल दुर्गन्धयुक्त, पीड़ा सह, बंधा हुआ और कभी पतला होता है। इसे आयुर्वेदसे प्रहणी रोग कहा है।

महणी रोगमें अग्नि दृषित हो जानेसे आहार रसकी पचलिया ययाविधि नहीं हो सकती। इससे अध्यक्का या अधकच्चा रस निकलता रहता है। फिर वह शेप लघु अन्त्र और वृहदन्त्रमें होकर मलक्ष्पसे वाहर आता है। इस रोगमें मल बहुया कच्चा रह जाता है। अर्थात् उलमें डालनेसे इब जाता है। यदि पित्तप्रधान महणी हुई हो, तो दुर्नन्धयुक्त प्रात हुआ मल वेदना सहित निकलता है। कफप्रधानमें अधकच्चा या विशेष अंशमें कचा जाता है और वातप्रकोपमें कभी कच्चा और कभी पक्का मल जाता है।

प्रहणी रोगमें कभी मल पतला, कभी गाढ़ा और हुर्गन्वयुक्त होता है। किसीको दिनमें मात्र २-४ दस्त और किसीको २५-३० होते हैं। किसी-किसी का पेट कटता रहता है, एवं किसीको मलमें रक्त और पीप भी जाता है। यह रोग वहनेपर अतेकों को इबर भी आने लगता है।

चित्र नं० ३६

ग्रहणी आदि अवयव ।



१.महा प्राचीरा पेशी Diaphragm

[३,६ मूत्र पिण्ड-वृक्ष (वाम) Left

🔯 ४ अग्न्याद्ययPancreas.

५.४ मूत्र वियड-वृक्ष (दित्त्रण) Right kidney.

६ बृहदन्त्रका यहरकोण (दिल्ण) Right colic flexure.

७ अन्न नलिका Oesophagus. प्रमुखी Duodenum.

१० बृहदन्त्रका आरोही भाग Ascen. ding Colon.

११ बृहदन्त्रका याक्तकोण (वाम) Left colic flexure,

१२ बृहद्न्त्रका अवरोही माग Descending colon. १३ कटि चतुरसा पेज्ञी Quadratus Lumbar.

१४ अधिवृक्त प्रन्थि (दक्षिण) Right Suprarenal gland.

१५ अधिवृक्ष प्रनिष्ठ (वाम) Left Suprarenal gland.

१६ उत्तरा आन्त्रिकी नाली Superior Mesenteric vessel.

१७ द्विण गवीनी Right Ureter.

१८ अधरा महासिरा Infetior Vena Cava.

१६ महाधमनी Aorta.

२० कटिलम्बिनी दीर्घापेशी Psoas. major muscle.

२१ वाम गवीनी Left Ureter.

यदि बिना अतिसार हुए संप्रहणी हुआ हो, तो क्षुधाका नाज्ञ नहीं होता; दस्त कभी गाढ़ा और कभी पतला रहता है। प्रहणी रोग होनेपर अतिसारके समान रस-धातुमें अधिक होम नहीं होता। इस रोगमें अतिसारके समान तीत्र व्यथा नहीं होती;तथा दस्त आवाज सहित आता है, ऐसा अतिसारमें नहीं होता। इन लक्षणोंके भेदसे दोनोंका भेद सहज विदित हो जाता है।

पूर्वरूप-महर्णीके पूर्वरूपमें तृषा, आलस्य, बंलत्त्य, अन्नका विदाह, दीर्घ समयमें अन्न-पचन होना, जरीरमें भारीपन, ग्लानि, अरुचि, कास, आंतोंमें गुडगुड़ाइट,निर्वलता और कानोंमें झट्द-सा होना इत्यादि लत्त्वण प्रतीत होते हैं।

सामान्य रूप—प्रहणी रोग होनेपर हाथ-पैर आदिपर शोथ, कृशता, संधि-रथानोंमें पीड़ा, व्याकुलता, तृषा, वमन, उत्रर, अरुचि, दाह, मुँहमेंसे खट्टा या कड़वा पानी निकलना, खाये हुए अन्नकी दूपित डकार या रुधिर-सी दुर्गन्ध युक्त डकार, बार-बार मुँहमें पानी आजाना, मुँहके स्वादकी विरसता, श्वास चढ़ना और अरुचि आदि लक्षण सब प्रकारके प्रहणी रोगोंमें प्रतीत होते हैं।

ग्रहणी भेद—वात, पित्त और कफ तथा तीनों मिले हुए दोष (सन्निपात) से इस तरह महणी रोग चार प्रकारका होता है।

चातिक ग्रहणी निदान —अति चरपरा, अति कडना, अति कसैला, अति रूच, संयोग आदि विरुद्ध भोजन (जैसे दूध और खटाई अथना बासी हानि-कर भोजन) अति कम भोजन, अति भोजन, समय चले जानेपर भोजन, उपवास, अति मार्गगमन, क्षुषा, अधोबायु और मल-मूत्र आदि वेगोंका निप्रह तथा अति मैथुन, किसी रोगके कारणसे छन्नता आदि कारणोंसे वायु छपित होकर अग्निको आच्छादित कर देती है फिर भोजन दु:खपूर्वक पचता है।

वातिक प्रहाणी रूप—खट्टा विपाक, शुष्क खरदेरी एवचा, कंठ और मुँहमें शोष, क्षुधा-तृषाका नाश, चकर आना, कानों में शब्द गूंजना, पसली, उरु, वंत्रण (उरुक्ते उत्तरका संधिरवान) और करठमें पीड़ा, सारे शरीरमें चारों ओर आमजन्य पीड़ा, हृदयपीड़ा, कृशता, निर्वळता मुँहमें वेस्वादुपन, गुदामें काटने समान पीड़ा, मधुर आदि स्वादिष्ट भोजनकी इच्छा, वेचैनी, भोजनका पचन हो जानेपर आफरा आना और भोजन करनेपर बोड़ी शान्तिका मास होना, अधिक प्यास लगना इत्यादि रूप दीखते हैं।

इस रोगमें वात गुल्म-हृद्रोग और प्लीहावृद्धिके समान पीड़ा होती है, जिससे इन रोगोंकी शंका हो जाती है। वहुत देर तक वैठे रहनेसे दुःखपूर्वक कित्त पतला, किचत् शुक्क, क्षाम और कागवाला थोड़ा-घोड़ा दस्त आवाज हो कर ५-७ वार गिरता है। तव मल-शुद्धि होनेका भास होता है। इसके अलावा वातप्रकोपके हेतुसे श्वास-कासका उपद्रव भी होता रहता है।

पैचिक ग्रहणी निदान-चरपरे, अजीर्णकारक, करीर आदि निदाही,खटें,

नमकीन, तीक्ष्ण, गरम, ज्ञार मिले (सज्जीखार मिले पापड़ आदि) अथवा अन्य पित्तको बढ़ाने वाले पदार्थों के अति सेवनखे दूपित हुआ पित्त जठराग्निको नष्ट कर डालता है। तैसे गरम जल अग्निको घुमा देता है, वैसे इन विरोधी पदा-शैंकि सेवनसे हानि होती है। क्ष

पैत्तिक प्रह्मणीका रूप—शरीर निस्तेज, पीळा पड़ लाना, पतळा दुर्गन्धयुक्त नीळा-पीळा या बिल्क्च पीळा पतळा गर्म मळ, अति खट्टी दुर्गन्धयुक्त गरम हकार. हदय और कंठमें दाइ, मुँहमें छाले, अरुचि और अति तृपा आदि छन्ए। प्रतीत होते हैं।

प्लेब्पिक प्रहाणी निदान—भारी, अति रिनग्य, शीतल, पिन्छिल और मधुर आदि पदार्थोका अरयन्त सेवन, अध्यशन (भोजन कर तोनेपर भोजन), अरयन्त मैशुन, दिनमें भोजन करके तुरन्त शयन करना इत्यादि कारणोंसे कफ धातु कुपित होकर जठगानिको नष्टकर श्लेब्पिक ग्रहणीकी उत्पत्तिकराती है।

रलेषिमक शहणीका रूप—अन्न दुःखपूर्वक पचना, उबाक, वमन, अरुचि, मुँहमें मीठापन और चिपचिपापन, काल, मुँहले थूक या कक आते रहना, जुकाम, हृदय जकड़ना या हृदयपर होफ-सा लगना, पेटमें भारीपन और जड़ता, दुर्गन्ध गुक्त मीठी डकार, अग्निमांच, हाय-पैर दूटना, स्त्री-प्रसङ्गमें अनि-च्छा, आम और कफ युक्त कबा छुद्र वँचा हुआ तथा छुद्र पतला मल हो जाना, रारीर कुरा न दीखनेपर भी निर्वलता और आलस्य आना इत्यादि लक्षण प्रतीत होते हैं।

त्रिदोपज प्रहणी लक्षण-त्रिदोषज प्रहणीमें उपर्युक्त वातिक, वैत्तिक और श्ळैष्मिक, तीनों प्रकारके लक्षण मिश्रित हो जाते हैं।

संप्रहणी (संप्रह-प्रहणी) के रूप—इस रोगको डाक्टरीमें (स्प्रु-Spine) कहते हैं। १०-१५-२० दिनमें या नित्य कमरमें पीषा सह पतला और शीवल या गाढ़ा, चिपचिपा, श्वेत रंगका, कचा और अति पिच्छिलतायुक्त (वसामय) मल उत्तरना, मल विसर्जनमें मन्द पीड़ा और आवाज होता, ऑतों गुड़गुड़ा-हट, आलस्य, निर्वलता, ग्लानि, अङ्ग इटना, अग्निमांद्य, दिनमें प्रकोप और रात्रिमें कुछ शान्ति होना इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं।

इस रोगका निर्णय कठिनतासे होता है अतः शास्त्रकारोंने इस रोगको कष्टसाध्य और दीर्घकाल तक रहने वाला माना है। यह रोग आम और वायु के प्रकोपसे होता है।

सोनेपर पसिल्योंमें पीड़ा होती है; और रहँटके घड़ेमेंसे जल निकलनेपर आत्राज हो वैसी आवाज मल उत्तरनेपर हो, उस बहुणी रोगको घटीयन्त्र

[🕸] आप्लानपेद्धस्थनलं जलं सप्तमिनानलम् ॥ (मा.नि.)

संज्ञा दी है। उसे असाध्य साना है।

संप्रहणी रोगमें प्राय: प्रयमावस्थामें ४-१०-१४ या अधिक दिनों तक प्रकृति अच्छी हो जाती है। फिर ४-१० दिन खराब हो जाती है। ऐसा बार-बार होता रहता है। इससे संप्रहणीकी शंका नहीं होती फिर रोग जीर्ण हो जाने पर नित्य इस तरह होच होता रहता है।

इस रोगमें मुँइसे लेकर गुदा तक आमाशय और आँतों में सर्वत्र फफोले अग्निद्म फफोलेके सहश हो जाते हैं। कचा मळ गिरना गुदामें दाह और कतरनेके समान पीड़ा, वमन, अजीर्ग, आफरा, दाह, मुखपाक, बळच्चय और कम्प आदि ळच्चण होते हैं। जीभपर फफोले होनेसे नमकीन वस्तु और जळ निगळनेमें भी कष्ट होता है। रोग बढ़नेपर ऑतों में चयके कीटागुओं की आबादी हो जाती है। रस-रक्त आदि धातुओं का कमशः चय होने लगता है। अग्न्याशय और यक्तत् धीरे-धीरे सिकुड़ कर छोटे हो जाते हैं; और शरीर अस्य-पिक्तर-सा बन जाता है। इस रीतिसे सब धातुओं का चय हो जानेसे इसे अनेक चिकित्सकोंने अनुलोम चय संज्ञा दी है।

जब इस रोगमें ज्वर, शौचके समय घट-यन्त्र समान आवाज होना, निद्रावृद्धि, पार्श्वपीड़ा और भयंकर निर्वष्ठता आदि उपद्रव हो जायें, तब इसे असाध्य माना है।

इस रोगर्से पकापक (मल) की परीत्ता अतिसारकी परीत्ताके समान करनी चाहिये। जिन उपद्रवोंसे अतिसारको असाध्य माना है, उन उपद्रवोंकी उत्पत्ति हो जानेपर प्रहणी और संप्रहणी रोग भी असाध्य हो जाते हैं।

सामान्यतः यह बालकांके लिये साध्य, युवाके लिये कष्टसाध्य और वृद्धोंके लिये असाध्य है। %

डाक्टरी निदान ।

प्रहणी-चिरकारी त्रातिसार (क्रोनिक डायर्हिया)

डाक्टरी विद्यानुसार यह रोग अतिसारमें कहे हुये कारणोंसे उत्पन्न होता है। इस व्याधिमें दिनमें ३-४ या अधिक दस्त कुछ पतले छगते हैं। यह कित-नेही सप्ताह, मास या वर्ष तक चळता रहता है।

निदान—आशुकारी अन्त्रप्रदाह (अतिसार) का पर्यवसान होनेपर अति-सारके समान लक्तण परन्तु सीम्य प्रतीत होता है। आमातिसारकी वारबार पुनरावृत्ति होनेपर चिरकारी ब्रहणी रोग वन जाता है। सोमल और एन्टिमनी

अ बालके ग्रहणी साध्या यूनि कृच्छ्रा समीरिता । वृद्वे त्वसाध्या विज्ञेया मतं घन्वन्तरेरिदम् ॥ चि० अ० नं० ४०

के विष प्रयोगसे तथा अग्न्याशयकी चिरकारी विकृति होनेपर भी इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है।

गुद्भेद (गुदापरकी त्वचा फट जाने—Fissure of the Anus) से भी भहणीरोगके समान दस्त होते रहते हैं, परन्तु गुद्भेदका निर्णय हो जानेसे रोग विनिर्णय सहज हो जाता है।

ं अन्नरसवाहिनी शिरामें अवरोध होनेपर अन्त्रमें रक्तवृद्धि होकर अतिसार हो जाना है। इसका कारण चिरकारी होनेपर चिरकारी व्याधि (महणी रोग) हो जाती है।

यह रोग मस्तिष्किबकार या वातनाड़ियोंकी त्रिकृतिसे हुआ हो, तो स्वस्था-वस्थाके सदश मलोत्सर्ग होता रहता है; उदर पीड़ा और किंछना आदि लच्च नहीं होते; किन्तु परिश्रम होकर थकावट आनेपर तुरन्त या सुबह बहुत जल्दी मलोत्सर्ग करना पड़ता है।

च्यरोगमें कक निगल जानेसे और मधुरा आदि रोगोंसे छोटी आंतमें बण होजाता है; पेचिश रोग या मल शुष्क बननेपर या अन्य कारणोंसे वड़ी आंतमें बण होता है; एवं शल्य या दाहसे अन्त्रपुच्छमें और पेचिश, अर्युद, फिरंगरोग आदि कारणोंसे गुरनलिकामें बण होजाता है; तथा चिरकारी वृक्ष-प्रदाह, पाण्डु, छशता लानेवाले अन्य रोग और जीर्ण वद्धकोष्ठसे भी अनिश्चित स्थानपर बण हो जाते हैं। इस तरह बण होनेपर इस रोगकी उत्पत्ति हो जाती है।

किरंग रोगसे त्रण हो जानेपर मलमें रक्त और पीप आना, चदर पीड़ा, किंछना और अन्य किरंग रोगज लक्षण प्रतीत होते हैं।

फिरंगरोग या अन्य हेतुसे देहके भीतर पूर्योत्पत्ति होनेपर शनै:-शनै: अन्त्रकी विकृति हो जाती है। यक्तरळीहा और वृक्षोंकी रचना और कार्यमें अन्तर पड़ जाता है। फिर मल पतला, दुर्गन्धयुक्त और कभी-कभी रक्त मिश्रित आने लगता है।

कर्वस्कोट (Cancer) से यदि अतिसार हुआ हो, तो रोगीकी आयु ३४ वर्षसे अधिक होनी चाहिये। रोगीका शरीर रोग होनेसे पहले दुर्वल रहना चाहिये; तथा उसके पूर्वजोंको भी बहुधा यह रोग होना चाहिये। फिर यह कर्कस्कोट (अर्बुद) यदि गुदनलिकामें हो, तो पेचिश-सा असर और शौचके समय किंछना धादि चिन्ह प्रतीत होते हैं। आंतमें अन्य किसी स्थानपर होगा, तो उद्रमें गांठ समान दीखेगा और दस्तमें रक्त भी जाता रहेगा।

इस रोगके हेतु-छत्त्रण आदिका विशेष विचार अतिसार रोगमें किया है। अतः यहाँ विस्तार नहीं किया।

प्रवाहिकाजन्य ग्रहणी (डिसेन्ट्रिक डायर्हिया)।

यह रोग पेचिशसे हो जाता है। पेटमें मरोड़ा आना, जिहा लाल और फटी-सी दीखना, दुर्गन्ध वाले पतले कार्गोसह दस्त, थोड़ा-सा अपचन होने पर तीत्र व्याधि हो जाना इत्यादि लक्षण प्रतीत होते हैं। इसका डाक्टरी वर्णन अतिसारके भीतर विस्तारसे दिया गया है।

(५) संग्रहणी-श्वेतातिसार । (स्प्रु-सिलोसिस-Sprue-Psilosis)

व्याख्या—यह चिरकारी भयङ्कर प्रदाह युक्त व्याधि है। इस रोगमें पचने-न्द्रिय संस्थान विशीर्ण हो जाता है। यह रोग उष्ण किटबंध प्रदेशमें होता है। इस रोगमें मुंह, जिह्नासे लेकर गुदातक फफोले या क्षत हो जाते हैं। दस्त पतला और कचे अन्नका, पाण्डुता, देह धीरे धीरे चीण होना, उपशम हो-होकर बार-बार आक्रमण होना आदि लक्षणों और स्वभाव वाला यह रोग है।

यह रोग कभी जनपद-व्यापी नहीं होता। यह संक्रामक भी नहीं है। इसका भोजनके साथ स्पष्ट सम्बन्ध भी नहीं है। सामान्यतः लम्बी स्थितियुक्त है। कभी-कभी १-२ वर्ष तक या कम। इसके साथ प्रवाहिका और दुर्बलता उपस्थित होते हैं। यूरोपियन लोग उप्ण कटिबन्ध छोड़कर यूरोपमें वापस जाते हैं, वहाँ कितने ही वर्षों के बाद भी उनपर आक्रमण हो जाता है। यह रोग विशेषतः बड़ी आयु वालोंको होता है। पुरुषोंकी अपेन्ना खियाँ कुछ अधिक पीड़ित होती हैं।

निदान—इसका हेतु अभी तक अविदित है। आहार के शोषणकी अपूर्णता इसका कारण हो सकता है। रक्तमें चूनेके अणुओंका हास या जीवन सत्व (Vitamin B) की अपूर्णता भी हेतु हो सकते हैं।

पार्वतीय अतिसार (Hill diarrhoea) जो ६००० फुटसे अधिक ऊँचाई वाले पहाड़ोंपर होता है, जिससे विशेषतः सुबह अतिसार होता है। वह बढ़ने पर संग्रहणी वन जाता है। इसी तरह प्रवाहिका रोगी अधिक अपध्यसेवी होनेपर उसे भी यह रोग हो जाता है। सामान्यतः जिन स्त्री-पुरुषोंकी जिह्ना चटपटे भोजनसे तेज वन जाती है, जिनको नाना प्रकारके चरपरे, खहे, नमकीन पदार्थ, गरम-गरम चाय, तमाखू सह अत्यधिक ताम्यूल सेवन, धूम्रपान आदिकी लालसा वढ़ जाती है, उन मिध्याचारियोंको यह रोग शीव घेर लेता है।

संवाित—इस रोगमें क्षुद्रान्त्रकी दीवार अति पतली तथा श्लैिप्सिक कला विशीर्ण हो जाती है। छोटे-छोटे चत और छिद्र हो जाते हैं। फिर बृहदन्त्रकी भी वैसी ही शोचनीय अवस्था हो जाती है। हृदय, यकृत् और प्लीहा शीर्ण होकर आक्रंचित हो जाते हैं। अध्ययोंके मीतर मज्जामें स्यूल जीव केन्द्र युक्त रक्ताग्रा (Megaloblast) यन तन्तुओं की परिवृद्धि क्षुद्रान्त्रकी आर्जुनित श्लैष्मिक कला घोषण क्रियामें हस्तचेष करती है ।

च्ह्रस्य—क्षमशः या अङ्सात्। प्रायः पहले प्रवाहिका और अतिसार होते हैं। आयाशय प्रदाह हट होता है। इसके छम्दे क्षप्रके पहले अविसारकी प्राप्ति होती हैं। तथा सामान्यतः उपशम होना और बार-दार आक्रमण होना, ऐसा होता रहता है। इसका विवित-काळ धनेक वर्षों तक है। अन्तमें सन्पूर्ण पचन संस्थान प्रभावित हो जाता है। फिर रोगदर्शक छन्नण निन्नानुसार प्रकट होते हैं-

१. आसामय प्रदाह-जिह्ना, मुख और कएठमें वेदना, इनकी श्रीष्मक करा प्रसेक और चतमय होना। उत्तर कालमें विक्रीर्णता और जिह्नापर मुलायम चिह्न हो जाना। रोन जीर्ण होनेपर जिह्ना निस्तेज और पतली होजाती है।

शायः रोगियोंमें मुखपाक रहता ही है। यह अतिसार हो जानेपर शान्त और इसके वन्द होनेपर फिर बढ़ जाता है।

- २. वसामय अतिसार—मल पिङ्गल अथवा सफेद, ढीला, अतिशय दुर्गन्ध मय और मागदार होता है। वसा अधिक मात्रामें होती है। पित्तरंजक द्रव्य वर्तमान होता है, किन्तु पित्तरंजक द्रव्य (Bilirubin) कम हो जाता है। उदर गुहाके रोगमें भी वसा अधिक होती है किन्तु जार मिश्रित वसाम्ल (Soaps) अप्रभुर होता है।
- दे ची खता (Wasting)—रत्रचा छुण्क और गहरी (श्याम) होना। यहत्त्वीहा शीर्ण होकर छोटे हो जाना, अति शीत छगना।
- ४. पाण्डुता—रक्तमें सूक्ष्म जीवकेन्द्ररहित रक्तागु (Microcytes), स्थूल जीवकेन्द्र रहित रक्तागु (Megalocytes) बढ़ता है या एकीकरण होता है। चिरकारी अपकान्ति कभी नहीं होती।
- ५. सांसपेशियोंका आत्तेप (Tetany बाँयटे) कभी आते हैं किन्तु रसत्त्रय (Coeliac disease) की अपेता कम । अस्ययोंकी विकृति होती है।
- ६. इनके अतिरिक्त उत्तेजना, अपचन, अफारा, उदरमें भारीपन, वृहदन्त्र का प्रसारण, आमाज्ञयिक अम्छता, रक्तदवावका हास, चूनेके चयापचयमें विकृति आदि प्रकृट होते हैं।

माधव निदानमें संप्रह-षहणीके कहे हुए सब छन्नण प्रतीत होते हैं, तथा मल सफेद रंगका, भागवाला और दुर्गन्धयुक्त होता है।

जैसे चूहे गृहमें छिपकर रहते हैं; और समय मिलनेपर फ़ूँक-फ़ूँककर काटते रहते हैं, ताकि काटनेकी पीड़ाका मान डस समय नहीं होता। इस तरह यह रोग भी देहमें छिपकर रहता है और समय मिलनेपर धीरेसे आक्रमण करता है। पारम्भमें एक मासमें दो चार दिन बोड़ो सी गड़बड़ करता है। किर कुछ

अधिक बार त्रास पहुँचाता है। साथमें अजीर्ण, स्तृ ही हकार, आकरा, मला-यरोध और दस्त लग जाना, ऐसा रूप दिखाता है। पश्चात् जीवनीय शक्तिको द्वाकर जब देह रूप नगरीमें अधिकारी वन बैठता है; तब श्वेत वर्णके दुर्गन्ययुक्त दस्त आदि लच्चण बार-बार दृष्टिगोचर होते रहते हैं। फिर यह रोग शनै: शनै: शरीरको अति कृश बना डालता है।

मुखपाक आदि लक्षण बार-बार न्यूनाधिक होते रहते हैं। लक्षण कम होने पर रोगीको कुछ शान्ति प्रतीत होती है। किन्तु थोड़ेही दिनों में पूर्वत्रत् ये अधिक तीत्र हो जाते हैं। कशित्र यह रोग महीनों चा वर्षों तक भी देहमें गुप्त अवस्थामें रह जाता है। फिर पुन: दर्शन दे देता है।

तीत्र प्रकोप होनेपर जिह्ना अति लाल हो जाती है; रलै जिसक कला फूल जाती है; उसपर छोटी छोटी पिटिकाएँ हो जाती हैं; और दोनों किनारी फट जातो हैं। रोग जी होनेपर जिह्नाकी रलै जिसक कला तथा स्वादांकुर नष्ट होने लगते हैं। परचात् जिह्ना अति लाल, शुक्क और रलज्ञण हो जाती है; तथा मुँहमें चारों और छाले हो जाते हैं। यही स्थिति अन्न-मिलकाकी होती है। अन्न-मिलकामें छाले हो जानेपर उरोस्थिक पीछेके हिस्सेमें वेदना होती है; और दाह्रशोध हो जाता है। दूध, साबूदाना आदि पतले भोजन भी करठके नीचे उतारने में कष्ट ही होता है और नमकीन, खट्टे या चरपरे पदार्थ मुँहमें डालते ही एक-दम आगसी लग जाती है।

अपचनके हेतुसे उद्रमं जड़ता, आध्यान और कचित् वमन एवं वेदना होती हैं; शरीर निस्तेज हो जाता है; और रोगकी तीत्र अवस्था हो जानेपर विसूचिकाके समान बाँयटे भी आने लगते हैं।

इस संप्रहणी रोगके अतिसारमें दो प्रकार हैं—(१) चिरकारी और नित्य; (२) आशुकारी और विरामी।

चिरकारी प्रकारमें नित्य प्रति पत्तले दुर्गन्ध युक्त, माग वाले, विकने दस्त एक दो या अधिक होते हैं, किन्तु वेदना संद रहती है। कचित् रोग तीव्र होनेपर गुदा और रित्रयोंकी योनिसें दाह होने लगता है।

यदि अपूर्ण छत्ता युक्त आम संप्रहणी है, तो सुख्याक, जिह्ना श्वेत, अजीर्ण, सफेर गाड़ा और ज्यादा परिमाणमें दस्त एक या दो चार होता है। श्रीरमें छुशता आ जाती है। इस प्रकारमें आमाशयकी श्लैष्णिक कला चीण हो जाती है। इससे आमाशयके रसकी उत्पत्ति कम हो जाती है। इस आम संप्रहणीका वर्णन अतिसार रोगमें विश्तारसे किया गया है।

दूसरे प्रकारमें केवल आंतके कुछ भागमें विकृति होती है। इससे अति-सार हो जाता है, तथापि सुखराक नहीं होता।

उपद्रय-कभी-कभी रक्तवमन और मांसरेशियोंका आहेप, ये उपद्रव होते हैं।

साध्यासाध्यता—इस रोगकी चिकित्सा शीव्रकी जाय, तो रोग छोटी आयु वालोंका साध्य हो जाता है, अन्यथा कष्टसाध्य या असाध्य हो जाता है। यदि रोग बढ़ जानेके पश्चात् भी रोगी संयमसे रहे, पूर्ण पथ्य पालन करे, तो कई वर्षों तक जीवित रह जाता है।

इस रोगमें रक्तके कीटागु और खेतागु दोनोंकी संख्या बहुत घट जाती हैं; और रक्त भी दूषित हो जाता है। मल, परीक्ता करनेपर आग्नेय रसके अभाव या अति न्यूनताका चोध हो जाता है।

डाक्टरीमें इस संग्रह-प्रहणी रोगकी उत्तम श्रीवय नहीं है। बम्बई और महाराष्ट्र में प्रति वर्ष अनेक रोगी डाक्टरी चिकित्सासे विमुख होकर आयुर्वेदिक चिकित्सासे स्वस्थ होते हैं। ऐसा निश्चय हो जानेपर कई सज्जन सर्जन उनके पास आने वाले संग्रह-प्रहणीके रोगियोंकी आयुर्वेदिक चिकित्सा करानेकी हृदयपूर्वक सम्मित देते रहते हैं। इस तरह बम्बईके भी एक सुप्रसिद्ध डाक्टर इस रोगके रोगियोंको यही सळाह देते रहे हैं।

चिकित्सोपयोगी स्चना ।

प्रहणी रोगमें यदि कच्चे आम हों, तो पहले लंघन कराकर अग्निप्रदीपक और आमको पचन कराने वाली औषध देनी चाहिए। इस रोगमें चिकित्सा अजीर्ण चिकित्साके समान करनी चाहिए; तथा अतिसारमें कही विधिसे आमको पकाना चाहिए।

यदि मलमें दुर्गन्य आती है, तो रोगीको १-२ मास तक केवल मट्ठा या केवल दूधपर रखें। अथवा आयु, प्रकृति, रोगवल और उपद्रव आदिका विचार करके आगे लिखा दुधा आत्र कल्प कराना चाहिए। दुर्गन्य होनेपर घी का पवन नहीं होता। अतः मट्ठेमेंसे मक्खन निकाल लेना चाहिए। कि (जैसे-जैसे पवन किया सुधरे वैसे-वैसे मक्खन कम निकालते रहें।

रोगीको पूर्ण विश्वान्ति दं, अधिक परिश्रमसे दूर रखें। हायको उष्ण प्रतीत हो, ऐसे गरम एवं भारी भोजन न देवें। ४-६ सप्ताह आराम करें और पथ्यसे रहें तो रोग दूर हो जाता है।

चाय कॉकी और हाराब आदिका त्याग कराना चाहिये। यदि दूषित कफ बहुत बढ़ गया है, तो पहले वमन करानी चाहिये। फिर चरपरे, खट्टे नमकीन और चारयुक्त भोजनसे अग्निको प्रदीप्त करना चाहिए।

यदि वातप्रकोप है, तो अग्नि प्रदीप्त करनेके लिये खट्टे और नमकीन पदार्थके साथ घृतपान कराना अति हितकारक माना है।

यदि कफ्लीए, अग्नि मन्द (किन्तु यक्कत् सवल हो) और मल पक्षा किन्तु दीला है, तो सींठ और सैंधानमक मिलाकर २-२ तीले गोघृत पिलाना चाहिये।

संप्रह-महर्गा आदि ज्याधियोंमें मल रुकनेसे शुक्क होकर बड़ी कठिनतासे खतरता हो तथा छोटी आंतमें प्रतिबन्ध होता हो, तो पंचलवणके साथ धृतपान कराना लाभदायक है।

देह बहुत, रूच होगई हो, तो अग्नि प्रदीप्त करनेके छिये घी या सिद्ध तैल सीठ आदि अनुपानके साथ देना चाहिये।

यदि अति रतेहपानसे अग्नि मन्द हो गयी हो, तो क्षार आदिके साथ आसव अरिष्ट पिळाना चाहिये।

पंचकोल मिलाये हुए हल्के भोजन, यवागू, पेया और यूव आदि अग्नि-प्रदीपक पदार्थ तथा तक हितकारक हैं। इनमें कैथ, वेलगिरी, चाँगेरी (अस्लो-निया), तक और अनारदानेको मिलाकर पकाई हुई यवागू पिलानेसे आमका पचन शोब होता है; और मल भी वँघ जाता है।

तीत्र संप्रहणीमें अत्यन्त त्रास होता हो, तो थोड़े दूधके साथ २-२ तोले एरण्ड तैल १-१ दिनके पश्चात् ३-४ समय देकर कोष्टशुद्धि कर लेनी चाहिये। किर दोपपाचक औषध देनेसे शीव लाभ होजाता है। किन्तु एरण्ड तैल देनेमें रोगीका बल न घटे और व्याधि कम होती जाय, इस तरह सम्हालपूर्वक थोड़ी मात्रामें देना चाहिये।

प्रवाहिकायुक तीत्र प्रहणीकी पीड़ामें रोगके प्रारम्भ कालमें शीव वेदना शमन करानेकी थाशामें स्तम्भक और सम्मोहक अफीमयुक्त औपध भूलकर कभी भी नहीं देनी चाहिये। पहले कचे आमको पचन करा, किर मलको बांधने वाली बेलिगरी और इन्द्रजी या कुड़ा सिली हुई औषधका सेवन कराना चाहिये। कचे वेदके चूर्ण या वटी और कुड़ा आदि औपधियोंके सेवनसे मल वंध जाता है और रक्तप्राह भी शीव स्तम्भित हो जाता है।

तीव्र पीड़ामें भाँगका सेवन हितावह है। भाँग आमको पचाती है। संमोहक होनेसे पीड़ामो जीव्र शमन करती है और अग्निको प्रदीप्त करती है। भाँगके साथमें इलायची, खसखस, सफेर मिर्च, सौंफ, धनिया, जीरा और सोंठ आदि अनुकूष वस्तु मिरा गोली, चूणें या अवलेह बनाकर लेनेसे तुरन्त लाभ पहुँच जाता है।

उद्दर्भ ती व्र पीड़ा हो, तो अफीम, कपूर, तारिन तैल और तिल तैलको मिला पेटपर धीरे-धीरे १०-१५ मिनट तक मालिश करें; तथा शूलशामक औपच—शंखवटो आदि खानेको देवें; या सोंठका ताजा चूर्ण २ माशे, २ माशे मिश्री और पराटिका भरत ४ रत्ती मिलाकर सेवन करावें।

पारडुता अधिक होनेपर छोहका सेवन कराना चाहिये।

रोग बढ़ जानेपर मांसपेशियोंका आचेप (बाँयटे) उपस्थित हों, तो उसका स्थानिक उपचार—सेक, तैलकी मालिश आदि करना चाहिये एवं औषधमें ताम्रथस्म १/३२ रत्ती मिला देनी चाहिये।

इस रोगमें चिकित्सा दीर्घकाल पर्यन्त करनी पड़ती है। यदि कुछ लाभ होनेपर रोगी अपथ्य सेवन कर लेगा, तो फिरसे रोग बढ़ जायगा; और रोग-निरोधक ज्ञक्ति शिथिल बनेगी। अतः आहार-विहारमें भूल न होनेके लिये पूर्ण सम्हाल रखनी चाहिये।

श्वेत मल होनेपर यक्तत् पित्तका हास या अभाव विदित होता है। ऐसी ध्यितिमें यक्तत् पर कार्यकर औषध ताम्र, पारद, मल्ल, कालीमिर्च, पीपल, चार आदि देनी चाहिये।दस्तमें पीला रंग हो तो ताम्र आदि सेवन कम कराना चाहिये।

यक्टिरित्त और अग्न्याशयके आग्नेय रसकी सहायतासे घृत, शर्करा आहि पदार्थोंका पचन होता है। अतः यक्टत् निर्वल होनेपर आमाशयमें पचन हो ऐसे मट्टे, दूध, फलोंके रस आदि भोजनपर रोगीको रखना चाहिये।

यदि आंतोंमें त्रण हो गये हों, या श्लेष्मल त्वचा नष्ट हो गई हो, तो जल या छाल में ईसबगोल भिगोकर देना विशेष हिताबह है। ईसबगोलसे आंतकी श्लेष्मल त्वचा शीव स्निग्ध बनती है। अन्त्र-दाह, रुच्चता और अन्त्रव्रणका शमन होता है। नये पुराने सब प्रकारके प्रहणी रोगमें ईसबगोलका अनुपान रूपसे सेवन कराया जाता है।

कतीरा गोंद ६ माशे जलमें भिगों दें, ३ घएटे बाद मसल १ तोला शकर मिलाकर पिलानेसे दाह, ऑतोंकी सूजन और रक्त जाना ये बन्द होजाते हैं।

जीर्ण रोगमें तक, दुग्ध, आम्रकल्प या पर्पटी कल्पका सेवन कराना अति हितकारक है। पर्पटी कल्पमें उपद्रव मेदसे औषध मेद हो जाता है। मात्र अंतर्शोध ही हो तो रसपर्पटी; रक्तकी भी कमी हो तो छोहपर्पटी; उवर, अन्छ-पित्त, रक्तसाव, पूय जाना आदि छक्तणों सह ज्याधिमें पञ्चामृत पर्पटी; यक्टद्- वृद्धि या अन्य यक्टरप्छीहा विक्वति है तो ताम्र पर्पटी; तथा च्यके कीटागु या सेन्द्रिय विषजन्य विक्वति हो, तो सुवर्णपर्पटी दी जाती है। यदि सगर्भाको अतिसार या प्रह्मणी रोग होगया हो, तो अभ्रपप्टी का सेवन छामदायक है। बहुत बड़े बड़े दस्त हों या हृदयमें निर्वछता आ गई हो, तो सुवर्णपर्पटीकी योजना करें। इस तरह विचार पूर्वक चिकित्सा की जाती है। पर्पटी सेवन करानेके समय पहले आँतोंको एरएड तैछसे शुद्ध कर लें। फिर बीचमें भी आवश्यकता हो तो एरएड तैछका सेवन कराते रहें।

ग्रहणी-संग्रहणी चिकित्सा।

पाचन प्रयोग—(१) सींठ, गिलोय, नागरमीया और अतीसका काय रोग

के प्रारम्भ कालमें देनेसे दस्त वँधता है; आमपचन होता है; शूल नष्ट होता है और अग्नि प्रदीप्त होती है।

- (२)—धितया, अतीस, नेत्रवाला अजवायन, नागरमोथा, सोंठ, खरैंटी, शालपर्णी, पृष्ठपर्णी और वेलगिरी, सबको समभाग मिला २-२ तोलेका काय दिनमें ३ समय पिलाते रहनेसे आमका पचन होकर अग्नि प्रदीत होती है।
- (३) कचे वेलके गूरेके कल्कमें सोंठ और गुड़ मिलाकर महेके साथ सेवन करानेसे प्रहिशा रोगकी निवृत्ति हो जाती है।
- (४) भटलातक चार—भिलावा, सोंठ, कालीमिर्च; पीपल, हरड़, बहेड़ा, आँवला, सैंधानमक, बिड़नमक, कालानमक, इन १० औषधियोंको ८-⊏ तोले लेकर एक हाँडीमें रखें। ऊपर कपड़िमट्टी कर गजपुटकी अग्निमें फूँक दें। फिर भरमको निकाल १-१ मारो घीके साथ या मट्टेके साथ देनेसे हृद्रोग, पाण्डु, ब्रह्णी; गुल्म, उदावर्च तथा उदरशुरु आदि व्याधियाँ नष्ट होजाती हैं।
- (४) अभयादि योग—हरड़, पीपलामूल, बच, छुटकी, पाठा, गोखरू, चित्रकमूल और सोंठ, सवको समभाग मिला ११-१। तोलेका कायकर दिनमें ३ समय पिलाने या इन सबका चूर्णकर ३-३ माशे जल या मट्टे के साथ देनेसे आमपचन होकर अग्नि प्रदीप्त होती है।
- (६) वेलिगरी, इन्द्रजो, नागरमोथा, सोंठ, कालीमिर्च, सुनी सोंफ और जीरा, इन सबको समभाग मिलाकर चूर्ण करें। इसमेंसे ४-४ मारो चूर्ण दिनमें ४ समय देवें। सुवह, दोपहर और शामको मट्टे से देवें और रात्रिको जलके साथ सेवन करावें।
- (७) आमपचनार्थ अतिसार प्रकरणमें कहे हुए किपत्याष्टक चूर्ण, दाड़िमा-ष्टक चूर्ण और बहद् गंगाधर चूर्ण हितकारक हैं। यदि इन चूर्णोंके सेवन कालमें पध्यका पूरा पालन किया जाय, तो नया प्रह्णी रोग निःसंदेह शमन होजाता है।
- (म) हिंग्वष्टक चूर्ण, यवानीखाएडव चूर्ण, लवणभास्कर चूर्ण, हिंग्वादि चूर्ण, चित्रकादि वटी, ये सब औषियां आमका पचन कराने वाली हैं। वात प्रधान रोगपर हिंग्वष्टक या हिंग्वादि चूर्ण, व्वरसह पैत्तिक विकार हो तो यवानीखाएडव और वातकफ प्रधान हो, तो चित्रकादि वटी देवें।
- (९) तक्रारिष्ट—अजवायन, आंवले, हरड़, कालीमिर्च, ये सव १२-१२ तोले और पाँचों लगण ४-४ तोले लेवें। सबको २५६ तोले महुमें मिलाकर ४-६ दिन रहने दें। खट्टापन आनेपर पिलानेके लिये उपयोगमें लेवें। इस अरिष्टके सेवनसे प्रहणी, शोथ, गुतम, अर्श, कृमि, प्रमेह और उदर रोग नष्ट होते हैं, और अग्नि प्रदीप्त होती है। मलमें दुर्गन्व आती हो और स्तेह पचन न होता हो, तब इस अरिष्टको हितकर माना है।

गौके ताजे दहीमें केवल चतुर्थोश जल मिलाया जाय, तो पीने लायक

अरिष्ट नहीं वन सकेगा। इसिंखए ३-४ गुना जल मिला मथनकर घी निकाल लेवें। फिर अरिष्ट वनावें।

जो औषिवयाँ प्रह्मी और संप्रह्मीके लिये लिखी हैं, वे ही अनुपान भेद से वात आदि भिन्न-भिन्न प्रकारके विकारोंपर दी जाती हैं। फिर भी वात आदि दोषोंपर क्षेत्र लाभ पहुँचा सकें, ऐसी कुछ औषियाँ यहाँ पृथक्-पृथक् दिखाई हैं।

- (१०) सूत्रावरोध होता हो तो-ईसबगोल २ मारो, छोटे इलायचीके दाने १ मारो और शक्कर ३ मारो मिलाकर दिनमें ३ समय देवें।
- (११) सारिवादि चूर्ण—काली अनन्तमूल, छोटी इलायचीके दाने, कतीरागोंद, रूमीमस्तंगी, लालबोल, कत्वा, शीतलिमचं और धमासा, इन ८ ओषधियाँको समभाग मिलाकर चूर्ण करें। इस चूर्णमेंसे ३-३ माशे दिनमें २ समय जल, मट्टा या दूधके साथ देनेसे मूत्रावरोध दूर होता है; सेन्द्रिय विष मूत्र द्वारा निकल जाता है। उष्णता शमन होती है; मुख्याक और खट्टी ढकार कम होती है; दस्तका पतलापन और संख्या कम होती है; आँतोंका दाह-शोध नष्ट होता है; और मस्तिष्क भी शान्त बन जाता है।

वातप्रधान ग्रहणी चिकित्सा ।

- (१) रसतन्त्रसार व सिद्धप्रयोग संप्रहमं दिये हुए—प्रहणीकपाट रस, अगिस्तिस्ताज रस, जातिक छादि चूणे, छाही चूणे, छघु छाही चूणे, कनक-सुन्दर रस, पञ्चाप्टत पर्यटी ये सब बात प्रवान रोगपर हितकारक हैं। प्रहणी-कपाट और अगिस्त स्तराजमें अकीम है। अतः सम्हाछपूर्वक उपयोग करें। जातिक छादि चूणें, छाही चूणें और कनक सुन्दरमें भांग भिश्रित है। अतः कम मात्रामें देवें। छघु छाही चूणें के कुटजत्वक् चूणें मिलाया है। वह अति निर्दोप ओषध है।
- (२) अपचन और शूल हो, तो अग्नितुएडो वटो, हिंग्बष्टक चूर्ण, हिंग्बादि चूर्ण या हिंगुल रसायन (दूसरी विधि) इनमेंसे एक का सेवन कराना चाहिये। दूपित डकारें आती हों, उदरमें भारीपन हो तब ये औपधियाँ दी जाती हैं।
- (३) वातिपत्तारमक शूल हो, तो सूतशेखर (तुलसीके रसके साथ) देना हितकारक है। अन्त्रके भीतर चत होनेसे रह-रहकर शूल निकलता हो, तब यह दिया जाता है।
- (४) मेथीमोदक—सोंठ, कालीमिर्च, पीपल, हरड़, बहेड़ा; ऑवला, नागर-मोथा, जीरा, कालाजीरा, धनिया, कायफल, पुष्करमूल, काकड़ासिंगी, अजवा-यन, सैंधानमक, बिड़नमक, तालीसपत्र, नागकेशर, तेजपात, दालचीनी, छोटी इलायची, जायफल; जानित्री, लोंग सुरामांसी (अभावमें जटामांसी), कपूर,

लाल चन्द्र इन २७ औषियोंको १-१ तोला लेकर कपड़्छान चूर्ण करें। किर २७ तोले मेथीका भाटा और ५४ तोले पुराना गुड़ मिलाकर २-२ तोलेके लड्ड बना लें। अनेक चिकित्सक पहले मेथीको ४४ तोले घीमें भून, किर औषियोंके चूर्ण और भूने हुए मेथीके आटेको गुड़की चारानीमें मिलाकर लड्ड बाँघते हैं।

इनमेंसे १-१ मोदक या पाचन शक्ति अनुसार न्यूनाधिक मात्रा (६-६ मारो शहद मिलाकर) रोज सुवह सेवन करानेसे अग्नि प्रदीप्त होती है। यह मोदक आम और मेदवृद्धि वालोंके लिये अति हितकर, बलवर्णकारक और नये संप्रह-प्रहणी (खट्ट पानी मुँहसे अधिक न गिरते हों, तो) का नाशक है प्रमेह, मूत्रायात; अश्मरी, पाण्डु, कास, चय और कामला, ये रोग दूर होते हैं। स्त्रियोंके शिथिल हुए स्तन ताड़फलके समान दढ़ हो जाते हैं। इस योगमें दृष्टि शक्तिकी वृद्धि करने और सन्तान देनेके गुण भी रहे हैं। वार-वार चट-पटे भोजन करके जिन्होंने पचन शक्ति बिगाड़ दी है, उनके लिये यह मोदक हितकर है।

(४) बृहद्मेथी मोदक— उपर मेथीमोदकमें कही हुई सोंठादि २७ औष धियाँ, सोया, मुलहठी, पद्माख, चन्य, सोंफ और देवदार सब मिलाकर ३३ श्रीषधियोंको १-१ तोला लें। मेथी ३३ तोले, मिश्री ६६ तोले और घृत आव-श्यकतानुसार मिलाकर २-२ तोलेके लड्डू बनावें। इनमेंसे रोज सुबह पाचन शक्ति अनुसार सेवन करानेसे मन्दाग्नि और विशेषतः आमदोष दूर होते हैं। यह मोदक अग्नि प्रदीप्त करता है; आमवातका नाश करता है; शुक्रकी वृद्धि करता है; तथा प्रह्णी, अर्श, प्लीहा, पाण्डु, प्रमेह, कास, दारुण श्वास, वमन, अतिसार और नाना प्रकारके दुष्कर रोगोंमें लाम करता है।

सगर्भा स्त्रीकी संग्रहणीपर—अभ्रपपटी, हेमगर्भपोटली रस (दूसरी विधि) या जातिफलादि चूर्ण दिनमें २ या ३ समय बकरीके दूध, मट्ठे या जलके साथ देते रहना चाहिये। मुँहमें चत हो और दाह होता हो, तो हेमगर्भ पोटली रस देना चाहिये। मांग सहन हो तो जातिफलादि चूर्ण दें। निर्चलता अधिक हो तो अभ्रपपटी देवें।

प्रस्ताकी जबरसह संप्रहणी—दशमूलारिष्ट, सर्वोङ्ग-सुन्दर रस, लक्ष्मी-नारायण, जीरकाद्यरिष्ट, प्रतापलंकेश्वर रस या पञ्चामृत पर्पटी (दूसरी विधी) इनमेंसे अनुकूल औषध देवें। गर्भाश्यमें दूपित विष हो, तो प्रतापलंकेश्वर और दशमूलाद्यरिष्ट देवें। गर्म-गर्म दस्त लगते हों, तो लक्ष्मीनारायण और जीरकाद्यरिष्ट दें। ज्वर अधिक हो और शूल हो तो सर्वोङ्गसुन्दर देवें। जीर्ण रोग हो तो पञ्चामृत पर्पटी देवें।

प्रह्णीमिहिर तैल-धनिया, धायके फूल, लोध, मजीठ, अतीस, हरड़,

खस, नागरमोथा, नेत्रवाळा, मोचरस रसौत, वेळगिरी, नीळोफर, तेजपात, नागके हार, कमळके हार, गिळोख, इन्ह्रजो, काळी निशोध, पद्माख, छुटकी, तगर, छरीळा, भाँगरा, काळा भाँगरा, पुनर्नवा, आमकी छाळ, जामुनकी छाळ, कदम्बकी छाळ, छुड़। छाळ, अजबायन और जीरा इन सब औषियोंको २-२ तोले मिळाइर कल्क करें। फिर कल्क, तिळ तैळ १२८ तोले, तथा मट्ठा, छुड़ेकी झाळका काथ, या धनियेका झाथ, तैलसे ४ गुना मिळाकर तैळ पाक करें।

यह तैल उत्तम रसायन रूप और विल्पिलितका नाश करने वाला है। इस तैलके उपयोगसे (पीने और मालिश करनेसे) अतिसार, प्रहणी उत्तर, तृषा, कास, हिक्का, श्वास, वमन, भ्रम आदि उपद्रवों सह उदररोगोंमें लाम होता है। अर्श, कामला, प्रसेह, शोय और मयंकर शूल शमन होते हैं। तैल वृंहण, वृष्य, रोगोंका नाशक और विचलित गर्भको स्थिर करने वाला है। सगर्भाको प्रारम्भसे इसका सेवन कराया जाय, तो गर्भकी खूत वृद्धि होती है। यह प्रहणीमिहर तैल संसारका मंगल करने वाला है।

जीरकाद्यरिए—१० धेर जीरेको कूट ५१। सेर जलमें मिलाकर क्वाय करें। चतुर्था का लल रोप रहनेपर उतार कर १५ सेर गुड़ मिलावें; तथा धायके फूल ६४ तोले, सांठ पतोलें; जायकल, नागरमोथा, दालचीनी, तेजपात,नागकेशर, छोटी इलायचीके दाने, अजवायन, ज्ञीतल मिर्च और लौंग ये ६ वस्तुयें ४-४ तोले मिलाकर एक मास रहने देवें। अरिष्ट सिद्ध होनेपर छान लेवें। किर ३ मास हो जानेके परचात् उपयोगमें लेवें।

इस अरिष्टमेंसे २॥-२॥ तोले समान जल मिलाकर भोजनके पश्चात् दिन में २ या ३ समय देनेसे सृतिका रोग, महणी रोग, भतिसार और पचन किया की विकृति, ये दोष दूर होते हैं।

पित्तप्रधान ग्रहणी चिकित्सा।

- (१) पित्तन महणीके प्रारम्भमें रसींत, अतीस, इन्द्रजी, कुड़ेकी छाल, सींठ और धायके फूलको कूट चूर्णकर ४-४ माशे शहद और चावलोंके भीवनके साथ दें।
- (२) तालीसादि चूर्ण अथवा मग्डूर मान्तिक भरम, प्रवाल पिष्टी (दाड़िमावलेहके साथ) दिनमें २ या ३ समय देते रहनेसे पित्तप्रकोपज प्रहणी नष्ट हो जाती है।
- (३) पक्षा केला २।। तोले, पक्षी इमली १। तोला, सैंधानमक ६ मारो मिलाकर प्रातः और सायं काल देते रहनेसे बहुखी रोग शीव शमन होता है।

(४) रोगवल अधिक है, तो—सुवर्णपर्यटी, हेमगर्भपोटली रस (दूसरी विधि) लघु लाही चूर्ण, प्रहणीकपाट रस, जीरकादि मोदक, नृपतिवल्लभ एवं छघु गंगाधर चूर्ण इनमेंसे अनुकूछ औषधका सेवन कराना चाहिए। यदि चयके कीटागु अन्त्रमें हो गये हों; तो सुवर्णपर्पटी या हेमगर्भपोटली रस या अन्य सुवर्णयुक्त व्योषध ही देनी चाहिए। गूल हो या वेगपूर्वक दस्त होते हों तो प्रहणीकपाट देवें। लघुलाही चूर्ण सीम्य और उत्तम पाचक औषध है। कोमल स्वभाव वालोंको और प्रसूताको जीरकाहि मोदक हितकर है। उसमें मांग आती है, अत: सात्रा कम देनी चाहिए।

- (४) नागरादि चूर्ण—सींठ, अतीस, नागरमोथा, धायके फूछ, रसींत, छुड़ेकी छाल, इन्द्रजी, वेलगिरी, पाठा, कुटकी, इन सबकी समभाग मिलाकर चूर्ण करें। इसमेंसे २-२ माशे चूर्ण दिनमें ४ समय शहदके साथ देवें। ऊपर चावलका धोवन पिलावें। इस चूर्णके सेवनसे पैत्तिक प्रह्मी, रक्तज प्रह्मी, अर्थ, गुदशूल, प्रवाहिका आदि व्याधियाँ दूर होती हैं। यह चूर्ण शीतल आमपाचक, प्राही और दाहशामक है। नये और पुराने रोगमें भी लाभ पहुँचाता है। जिनको मलावरोध रहता हो उनको यह मलशुद्धिके लिए दिया जाता है। अतिसारावस्थामें कुटकी नहीं मिलानी चाहिये।
- (६) पित्तकी तीव्रता या श्रम्बतासे उद्रश्चल होवे, तो—वराटिका भरम या शंख भरम, प्रवाल पंचामृत दिनमें ३ समय घी के साथ देवें । यदि दोष वातिपत्तात्मक है, तो सूतरोखर दिनमें २ या ३ समय अद्रक रेस और शहदके साथ देते रहें। आमाश्यमें खट्टा रस अधिक वननेसे जिह्वापर चत, उद्रसें दाह, आमाश्यमें भारीपन आदि भी रहते हों तब ये औषधियाँ हितकारक हैं।
- (७) गुद श्रल होवे, तो—छघु लाही चूर्ण या सर्वाङ्गसुन्दर रसका सेवन कराना चाहिये।
- (म) ज्वर, पाग्डु और शोध होने, तो—हुम्बन्दी या पंचामृतपर्पटी या लोह पर्पटी, सर्वोङ्गसुन्दर रसमेंसे अनुकूछ औषध देते रहें। तीत्र ज्वर और पार-वार शौच होना आदि छच्चण हों तो हुम्ब नटी देनें। इसमें अफीम डाली जाती है। अतः रोगीकी प्रकृतिका निचार करके देनें। जीर्ण रोग हो तो पंचामृतपर्पटी देनें।
- (६) लोहपर्पटी या पंचामृतपर्पटी दिनमें २ से ३ समय देते रहनेसे ज्यर, पारें और यक्क लीहावृद्धि सह महणी रोग दूर हो जाता है।
- (१०) यकृत् शोध हो, तो—ताम्रपर्यटी (मुना जीरा और शहदकें साय) दें; तथा प्रारम्भमें कहा हुआ सारिवादि चूर्ण, सूत्रशुद्धि और दाहशमन के लिए देते रहें।

दाह शमनार्थ - अनार, सेव, सो सम्बी या फाळ लोंका रस पिळावें। या

मौक्तिकपिष्टी अथवा प्रवालिपष्टी, गिलोयसत्व, सुवर्णमानिक भरम और अनार-शर्षतके साथ दिनमें २ से ३ समय देवे रहें।

रक्त-पीप सह ग्रहणी होने, तो—(१) पश्चामृतपर्पटी, वोलपर्पटी (छटजा-वलेह या दाङ्मिवलेहके साथ) दें, अथवा मण्ड्रमाक्तिक भरम और शंख भरम (दाङ्मिवलेह या दाङ्मिष्टक चूर्णके साथ) दिनमें ३ समय देते रहें।

(२) सौंफ, हमीमस्तंगी और छोटी इलायची इन सबको कूट लें, ईसव-गोलको बिना कूटा हुआ मिलावें। सबके समान मिश्रीका चूर्ण मिलावें। इसमेंसे ३-३ मारो चूर्ण दिनमें ३-४ समय जल मट्ठा, बकरीके दूध या चावलके धोवनके साथ देते रहनेसे उदर शूल, आंतोंका दाह, आम, रक्त और पीप जाना ये सब उपद्रव दूर होते हैं।

कफज ग्रहणी चिकित्सा ।

- (१) नागरमोथा, सोंठ और वायविदंगका चूर्ण निवाये जलके साथ देनेसे आम और कफका पचन होकर बहुणी रोग दूर हो जाता है।
- (२) हरड़, पीपलामूल, बच, कुटकी, पाठा, इन्द्रजी, चित्रकमूल और सीठका चूर्णकर ३-३ माशे नित्राये जलके साथ दिनमें २ समय देते रहनेसे कफिपत्तात्मक विकृतिकी निवृत्ति होती है।
- (३) नागरमोथा, अतीस, वेलगिरी और इन्द्रजीका चूर्ण कर, ३-३ मारो शहदके साथ मिलाकर दिनमें ३-४ समय देते रहनेसे तीनों दोषोंकी विकृति दूर होती है।
- (४) ताढीसादि चूर्ण (भांगमिश्रित), जातिफलादि चूर्ण, क्रव्याद रस, लघु क्रव्याद रस ये सब अग्निप्रदीपक और प्रहणी दोपको दूर करने वाले हैं। इनमेंसे अनुकूल औषधका सेवन करावें। क्रव्याद रस अधिक उप्र है, अतः सम्हाल कर उपयोग करें।
- (५) श्राम श्रीर कफबृद्धि होवे, तो—आनन्दमेरव रस, अगस्ति सूतराज रस (पेचिश सह), रामवाण रस, हिंगुलेश्वर रस, और लाही चूर्ण इनमें से कोई भी औषधका सेवन करानेसे नयी कफज प्रहणी आमदोष सह दूर हो जाती है। सामान्य दोष हो, तो आनन्दमेरव रस देवें। कुड़ अधिक दोप हों, तो हिंगुलेश्वर या रामवाण रस देवें। अन्त्रमें कीटाणु, उद्र-शूल, वमन और अग्निमांच सह हो, तो अगस्तिसूतराज देवें। उत्रर और अधिक आम हो, तो लाही चूर्ण देना हितकारक है। अगस्ति सूतराजमें अफीम आती है। अतः आवश्यकतापर सम्झाल कर देवें।
- (६) त्रहणी रोगमें वातकफसे यदि कोष्टमें शूल हो तो इन्द्रजी, सुनी हींग, अतीस, बच, काला नमक और वेलगिरी इनके चूर्णको गरमजल या अनार

के रससे लेवें।

(७) यदि वात ककसे कोष्ठमं अकारा रहता हो, तो पिष्पली, सोंठ, पाठा, सारिवा, (अनन्त पूछ), छोटी कटेरी, बड़ी कटेरी, चित्रकपूछ, इन्द्रजी, पांचों तमक (सैंधव, सामुद्र, विड, औद्मिद, संचर) यवचार, इन्हें समान परिमाणमें मिश्रित कर चूर्ण करें फिर ३-३ माशा चूर्णको दही, गरम जल अथवा फाँजी आदि अनुपानसे प्रात: सायं सेवन करते रहें।

कल्याण गुड़—आँवलोंका रस १९२ तोले, ३ वर्षका पुराना गुड़ २०० तोले; पीपलामूल, जीरा, चट्य, सोंठ, मिर्च, पीपल, गजपीपल, हाऊवेर, अजमोद, वार्यावहङ्ग, सैंधानमक, हरड़, बहेड़ा, ऑवला, अजवायन, पाठा, चित्रकम्ल और धिनयाँ ये १८ औषधियाँ ४-४ तोले, निशोध ३२ तोले और तिलका तेल ३२ तोले लेवें। पहले आँवलोंके रसको उवालें, फिर गुड़ मिलाकर चासनी करें। पश्चात् नीचे उतार निशोधको छोड़, शेप औषधियोंका चूर्ण मिलावें। निशोधको तैलमें छुछ देर भूनकर मिलावें। फिर दालचीनी, तेजपात और छोटी इलायची इन तीनोंका चूर्ण ४-४ तोले मिला लें। इसमेंसे १-१ तोला नित्यप्रति सेवन करानेसे प्रहणीरोग, श्वास, कास, स्वरमेद, शोध आदि विकार तृष्ट होते हैं; अग्नि प्रदीप होती है; कामोत्तेजना होती है; तथा खियोंका वन्ध्यत्व दोष वूर होजाता है।

ज्वर शमनार्थ-यदि ज्वर रहता हो, तो ग्रहणीरोगकी औषधके साथ-साथ सूतराजरस (कालीमिर्च और शहदके साथ),दिनमें २ समय प्रातः सायं देते रहें।

जीर्गे रोगमें रोगशमन और आँतोंकी शक्ति बढ़ानेके लिये — आगे लिखे हुए कल्पोंका सेवन और पर्पटीका प्रयोग करना चाहिये।

प्रवाहिकाजन्य ग्रहणी चिकित्सा ।

- (१) प्रह्मिक्पाट रस (कुटजाद्यवलेह या दाड़िमावलेहके साध), अगिस्ति सूतराज रस या पंचामृतपर्यटी, पीयूपवल्छी रस इनमेंसे अनुकूछ औषधका सेवन कराना चाहिये। नया रोग हो और प्रह्मीमें अधिक शिथिछता न आई हो, तो अगिस्तिस्तराज, या प्रह्मिक्पाट दें। प्रह्मीकपाट पित्तविकार, उदर-श्र्छ, रक्तस्राव और अगिनमान्यको दूर करता है; कबे आमका पचन करता है और पीपको भी दूर करता है। यदि रोग जीर्म है, तो पंचामृत पर्यटी और पीयूववल्छी छामदायक है।
- (२) तृषा, दाह और पेचिश सह तये रोगपर कर्पूरसस, जातिफलादि वटी या प्रह्णीकपाट रस, ये तीनों लाभ पहुँचाते हैं। कर्पूररससे जातिफलादि वटी में अफीस कम है और जातिफलादि वटीसे प्रह्णीकपाटमें कम है। यदि व्वरको प्रधानता हो तो कर्पूरस देना अधिक लाभदायक है।

(२) श्रहिफेनादि वही—अफीम १ माग और गाँजाकी पत्ती २ भाग मिला अनारके रखके साथ खरळकर आध-आध रत्तीकी गोलियाँ बना लें। प्रात:-साथं एक-एक गोली कक्रके साथ देनेसे नये और पुराने ब्रह्मणीरोग,पेनिश, रक्त और पीपजाना, निद्राताक्ष, क्षितमान्य, खदरशूल और शिथिकता आदि, थोड़े ही दिनोंमें दूर होकर शरीर नीरोगी और तेजस्वी हो जाता है।

संग्रहणी की चिकित्सा।

इस रोगमें पचनेन्द्रिय संस्थानकी सब इन्द्रियाँ शक्तिहीन हो जाती हैं। वे अपना कार्य नहीं कर सकतीं। अतः इन इन्द्रियोंको सबल बनाने और संगृहीत सल, विष आदिको निकाल देने या जलानेके लिये चिकित्सा की जाती है, दीर्घ काल पर्यन्त पथ्य पालन सह योग्य चिकित्सा होनेपर ही लाभ मिलता है।

- (१) मौक्तिकिषष्टी (दाइमावलेहके साथ), प्रवालिष्टी, शंखभस्म (सीठके चूर्ण और घीके साथ), हेमगर्भपोटली रस (दूसरी विधि), सुवर्णपर्पटी, जाति-फलादि चूर्ण, तालीसादि चूर्ण और स्तरोखर रस (ज्वर रहता हो तो) है सब भौषियाँ लाभदायक हैं। इनमें मौक्तिक, प्रवाल और शंख ये सब कित्तकी तेजीको नष्ट करती हैं। माँग मिश्रित तालीसादि चूर्ण और जातिफलादि चूर्ण अन्त्र-शक्तिको बलवान् बनानेमें सहायक हैं। सुवर्णयुक्त औषध, हेमगर्भपोटली रस, सुवर्ण पर्पटी और स्तरोखर विषय्त और प्राही हैं। इनमेंसे अनुकूल औषधियोंको प्रयोगमें लावें।
- (२) वमन होती है, तो पीपल (अश्वरध) वृत्तकी लकड़ीकी राखको १६ गुने जलमें भिगो जपरसे नितरे हुए जलमेंसे ५-५ तोले जल दिनमें ४-५ समय पिकार्ने या एलादि चूर्ण देवें।

शेष उपद्रवोंके लिये प्रहणीरोगमें लिखे अनुसार चिकित्सा करें।

इस रोगमें मल वँधा हुआ हो; तो प्रातः और सायं सुवर्ण पर्पटी १ रत्ती न्यवनप्राशावलेह या दाड़िमावलेह के साथ देवें। यदि सुवर्ण पर्पटी दाड़िमावलेह के साथ देवें। तो आध घरटे बाद दूध देवें। और च्यवनप्राशावलेह के साथ दिया जाय तो १ घरटे बाद दूध पिलावें। यदि गौका धारोष्ण दूध पचन हो सके तो धारोष्ण दूध देवें। धारोष्ण दूधके लिये पात्रको गरम कर, अपर कपड़ा बाँध फिर गौको दुहना चाहिये। च्यवनप्राशावलेह धीरे-धीरे आध तोलेसे २ तोले तक बढ़ाते जायें। भोजन पचन होता हो तो मसूरका यूप, दलिया, खिचड़ी खीलोंका मरड, साबूदाना आदि पतले और हलके भोजन बहुत थोड़े परिमाण में देवें। भोजनके २ घरटे बाद दोपहरको और रात्रिको जातिफलादि चूर्ण १ माशा, मोकिकपिष्टी १ रत्ती (या प्रवालपिष्टी २ रत्ती तथा गिलोय सरव ४ रत्ती मिलाकर शहद मिलाकर साथ देते रहें। हमने इस विधिसे अनेक

रोगियोंको लाभ पहुँचाया है। लगभग १ से २ मास तक औषघ देनेसे रोग बिस्कुल शमन हो जाता है।

यदि दत्रर, पतले दस्त और पेचिशका असर हो, तो दिनमें ४ समय पंचामृत पर्पटी, कुटजावलेह (या भुना जीरा और शहद) के साथ देवें। द्वर
शमन होनेपर प्रात:सायं पंचामृत पर्पटी के स्थानपर सुवर्ण पर्पटी देना विशेष
हितकर है।

जिन रोगियोंको पतले दस्त हों उनको वकरीके दूधपर या महेपर रखना चाहिये। दूध जिनको अनुकूछ हो उनको दूध ही देना चाहिये।

मूत्रविकार, दाह, मुखपाक,आँतोंका शोध; इनको कम करनेके लिए (उत्रर न हो तो) पहले मूत्रशुद्धिके लिए लिखा हुआ सारिवादि चूर्ण जलके साथ दिन में ३ समय देवें। सायंकालके पश्चात् इस चूर्णका उपयोग नहीं करना चाहिये।

त्रहणीशार्द् ज रस—१ से २ रत्ती दिनमें ३-४ समय मुने जीरेका चूर्ण और शहद या कुटजारिष्टके साथ देनेसे सूतिका रोग, प्रहणी रोग, अर्श, कास, श्वास, अतिसार, संप्रहणी, आमगूल ये नष्ट होते हैं; पचन-शक्ति बल-वान् बनती है; तथा वलवीर्यकी दृद्धि होती है। यह जीर्ण रोगोंपर निर्भय और सफल औषि है।

यह रसायन अन्त्रविकारसे उत्पन्न संप्रह-प्रहिशी, प्रहिशी रोग; अन्त्रचय और सूतिका रोगमें अत्यन्त लाभदायक है।

यदि दूधके अधिकारीको दूध पचन न होता हो; तो दूधको खुब चलट पलटकर माग उत्पन्न करें, ये माग खिलाते रहनेसे पचन हो जाता है। पश्चात् धीरे-धीरे थोड़ा-थोड़ा करके दूध पचन होने लग जायगा। दूधके मागके लिये हारीत संहितामें लिखा है; कि:—

चीणे ज्वरातिसारे च सामे च विषमज्वरे। मंदाग्नी कफमाश्चित्य पयः फेनं प्रशस्यते॥

अति क्षीण मनुष्य, ज्वरातिसार, आम ज्वर, विषम ज्वर, अग्निमांद्य और कफाधिकतामें दूधके माग अति लाभदायक हैं।

सूचना —संप्रहणीके रोगीका वजन वहुत घट गया हो;अंतड़ीमें स्य रोगके जन्तुओंकी उत्पत्ति होगई हो तो रोगीको सुवर्णयुक्त औषध अवश्य देनी चाहिये।

यदि इस संप्रहणी रोगमं ज्वर रहता है, या आम कफ वढ़ गये हैं, तो जलको औटाकर कीतल होनेपर उपयोगमें लेना चाहिये। आँतों में आम और दूषित मलका संप्रह बहुत समय तक न रहे; इस बातका खुब लक्ष्य रखना चाहिये।

एलोपैयोमें इस रोगपर विटामिन B 12 का अन्तः चैपण करते हैं, Ana cobin Macrabin आदि प्रयोजित होते हैं। इसके साय B Complex संमि-

चि० प्र० नं० ४१

लित कर देनेपर अधिक लाभ पहुंचता है।

Plebex + Anacobin अथवा Beplex + Macrabin का प्रयोग विशेषत: करते हैं।

कल्प चिकित्सा।

संग्रहणी रोगमें जब सामान्य चिकित्यासे लास नहीं होता तब या प्रारम्भ से ही अनेक रोगियोंकी चिकित्सा कल्प द्वारा करायी जाती है।

तक, दूध और आमके रस ये ३ प्रकारके कल्प करानेकी प्रधा है। तक सेवनके योग्य रोगियोंको तक, दूधके अनुकूछ अधिकारी वर्गको दूध और आम के रस वालोंको आमके रसका कल्प कराया जाता है। कल्प चिकित्सासे रोग शमन होतेपर सब धातुयें और इंद्रियाँ नीरोगी और सबल हो जाती हैं, जिससे भविष्यमें पुन: इस रोगके आक्रमणका भय ही दूर हो जाता।

करपकाल—तक करप हो सके तब तक घीष्म और शरद्ऋतुमें नहीं कराना चाहिये। वर्षा ऋतुमें सम्हालपूर्वक कराया जाता है। किन्तु आर्द्र वायुसे रोगीको बचाते रहना चाहिये। हेमन्त, शिशिर और वसन्त ऋतुओं में सरलता-पूर्वक हो सकता है। दुग्धकल्प सब ऋतुओं में करा सकते हैं, और आम्रकल्प विशेषत: वर्षा ऋतुमें ही आम पकनेपर कराया जाता है।

तक्र-करुपके ऋधिकारी—जिनके मृत्रमें प्रतिकिया चारीय होती हो, ज्वर, डर:चत, मृच्छी रोग, पिचप्रकोप, अम्लिपच, शोथ या रक्तपिच न हों, सुजाक या उपदंश रोग भूतकालमें न हुआ हो, उन रोगियोंको तक्र-करुपका अधिकारी माना है।

तक करण फल—इस तक करणसे पुराना महणी या संमहणी रोग हो, वाहे कितनी निर्वलता आगई हो, अस्थिप करवन् देह क्रश्न हो गई हो, श्रुधानाश, अनका अपचन, अग्निमांद्य, उदरश्ल, आमवृद्धि, ऑतोंमें गुड़गुड़ाहट, पतले दस्त, अत्यन्त दुर्गन्ध वाले दस्त, दस्तोंकी अत्यधिक संख्या, अशे,
पदर, प्रमेह और स्वप्नदोप आदि विकार हों. ये सब जलकर नष्ट होते हैं, तथा
ऑतें बलवान वन जाती हैं. जिससे भविष्यमें पुनः इन जली हुई व्याधियोंके
आक्रमणका हर ही नहीं रहता। इस विषयमें आचार्य वंगसेनने लिखा है, कि:-

गृह्णीरोगिणां तकं संग्राहि तघु दीपनम्। सेवनीयं सदा गन्यं त्रिदोषशमनं हितम्॥ दुःसाध्यो ग्रह्णीदोषो भेपजैनैंव शाम्यति। सहस्रशोऽपि विहितैर्विना तकस्य सेवनात्॥ यथा तृण्चयं विहस्तमांसि स्विता यथा। निहन्ति ग्रह्णीरोगं तथा तकस्य सेवनम्॥

प्रहिणी रोगीके लिये तक मलको बाँघने वाली, लघु और दीपन है। तकमें

भी गायका तक त्रिदोषशामक होनेसे सदा सेवन करने योग्य है। दुःसाध्य महणी रोग जो हजारों औषधियोंके सेवनसे न गया हो, वह तक सेवनसे निम् छ हो जाता है। जिस तरह घासके समृहको अग्नि और अन्धकारको सूर्व नष्ट करता है, इसी तरह सेवन किया हुआ महण रोगका विनाश कर डाछता है।

दुग्ध-करुपके अधिकारी—जब पेशाबकी प्रतिक्रिया अम्छ होनेसे या अन्य कारणोंसे तक अनुकूछ नहीं रहता या ज्वर, शोथ, रक्तिपत्त, अम्छिपत्त, ज्वर, उर: जत आदि विकार हों, तब दुग्ध करूप कराया जाता है। छोटे बालकोंके लिये दुग्ध करूप ही विशेष अनुकूल रहता है।

दुग्ध-करुप फल — दुग्ध-करुपसे उत्रर, शोध, निर्वेळता और अम्लिपित्त आदि लक्षणों सह प्रहणी और संप्रहणी रोग दूर हो जाते हैं। संप्रह-प्रहणीमें मट्ठेकी अपेत्वा दूध शोध और अधिक लाभ पहुँचाता है। किन्तु रोग शमन हो जानेपर भी कुछ दिनों तक केवल दूधपर ही रोगीको रखना चाहिये। अन्यथा धातुओं में लीन दोष या निर्वेलता रह जानेसे पुनः कालान्तरमें रोगका आक्रमण हो जाता है।

सूचना — दुग्ध-कल्प करनेपर तक और अम्ल पदार्थोंका सेवन ४-६ मास तक नहीं करना चाहिये।

आम्र कर्त्य—तक्र-कल्पके सब अधिकारियोंको प्रायः आम्र-कल्प कराया जाता है। किन्तु शोध, मूत्रकी अम्ल प्रतिक्रिया, रक्तिवकार, प्लीहावृद्धि, कफ-प्रकोप, वातप्रकोप और आफरा रहना, इनमेंसे कोई उपद्रव है, तो आम्र-कल्प अनुकूल नहीं रहता। ऐसे रोगियोंको दुग्ध-कल्प या तक्र-कल्प कराया जाता है।

आम्र-कल्पके लिये आम देशी, मीठे और पालके पके हुए लेवें। आममें जिसका रस पतला हो, वह विशेष हितकारक है। खट्टे, हरे खिलकें वाले और उतरे हुए (सड़े हुए) को उपयोगमें नहीं लेना चाहिये। अच्छे पक्के, मीठे आमसे पित्तका विरोध नहीं होता; खट्टा आम पित्तको प्रकुपित करता है। इसलिये प्रहणी रोगीको खट्टे या कम पक्के आमका सेवन नहीं कराना चाहिये।

कल्प सेवन कराने वालोंको चाहिये कि दही, तक और दूधके गुणोंको अच्छी तरह जानकर अधिकारी अनुरूप कल्प करावें। अन्यथा खाभके स्थान-पर हानि होती है।

दही के गुण—दही रस और विपाक में अम्ल, प्राही, गुरु, उष्ण और वात-जित् है। मेद, शुक्त, वल, कफ, पित्त, रक्त और अग्निको बढ़ाता है, शोथ-कारक है। अरुचिको दूर करने वाला और रुचिकर है। शीतपूर्वक विषमञ्जर, वातनधान पीनस्न, मूत्र इच्छ ओर प्रह्णी रोगमें हितकारक है। इनमें प्रह्णी रोगमें रूक्ष गुण उरपन्न करता है, अर्थात् अन्य रिनग्धता शोषण आँतोंमें नहीं होता। फिर भी दहीकी रिनग्धताका शोषण बहुधा हो जाता है फिर मलसें रिनग्धांश नहीं जाता।

स्वना—दहीको रात्रिमें कदापि नहीं खाना चाहिये; गरम करके सेवन न करें; तथा बसन्त, प्रीष्म और शरद्-ऋतुमें भी न खायँ। नीरोगी मनुष्योंको मूँगकी दाल, शहद, घृत-मिश्री या आँवलोंका चूर्ण, इनमें के कोई भी एक वस्तु मिलाकर सेवन करना चाहिये। मन्द दही, जो पूरा न जमा हो, उसका सेवन कदापि नहीं करना चाहिये; अन्यथा ज्वर, रक्तिपत्त, विसर्प, कुष्ट, पारुड और अम आदि व्याधियोंमेंसे कोई-न-कोई उत्पन्न हो जाती है।

कफविकार और रक्तिपत्तके रोगोंके लिए दही सर्वथा अपध्य है।

दहीका सेवन करना हो, तो दिनमें ही करना चाहिये। किन्तु नियमपूर्वक रोज नहीं लेना चाहिये। हेमन्त, शिशिर और वर्षा ऋतुमें दहीका सेवन करना लाभदायक है।

गायका दही वातनाशक, पित्र, कियद, हु और अग्निप्रदीपक है। वकरीका दही कफिपत्तनाशक, लघु, वातत्त्रयको दूर करनेवाला, अश्री, श्वास, कास और त्रय रोगियोंको हितकर तथा अग्निप्रदीपक है। भैंसका दही विपाकमें मधुर, वृष्य, वातिपत्तका प्रसादन करने वाला, गुरु, अभिष्यन्दी, दुर्जर, कफबर्थक और रिनम्ध है। इन तीनोंमेंसे गाय और वकरीका दही ही प्रहृणी रोगमें हितकारक है।

दूधको पकाकर जमाया हुआ दही विशेष लाभदायक है। दूधमेंसे मलाई आदि सत्व निकालकर जमाया हुआ दही कम गुणवाला होता है। कच्चे दूधमेंसे बनाया हुआ दही रोगी और निर्वल पक्ति वालोंके लिये हानिकर होता है; तथा निःसार दिध (मलाई या मक्खन निकाला हुआ दही) रूक्ष, प्राही, मलावरोधकारक, वातल, अग्निप्रदीपक, अति हल्का, कसैले रसवाला और रुचिषद होता है। जिनके दस्तमें चिकनापन अधिक हो, दस्तका रंग सफेद हो उनको निःसार दिध देवें।

तक वर्ग—दहीमें बिना जल हाले मथन किया जाय, उसे घोल; दहीकी मलाई निकाल बिना जल मिलाये घोल किया हो, तो उसे मिथत; दहीमें चौथा हिस्सा जल मिला मथन कर लिया जाय उसे तक; आधा जल मथन किया जाय उसे उदिश्चित् (सुश्रुत-संहितामें इसे तक कहा है); तथा अधिक जल हाला हो और मक्लन भी निकाल लिया हो, उसे छिलका (छाछ) संज्ञा दी है। ये सब तक उत्तरोत्तर अधिक लघु होते हैं। मक्लन निकाल लेनेपर घोषहन और हल्का होता है।

तक्रके गुण-छन्न, कसैला, खट्टा, मीठा, उष्ण वीर्य, क्रव, अग्निप्रदीपक

तथा कफ और वातको जीतने वाला है। शोथ, उदर, अर्झ, प्रहणी रोग, बस्ति-श्ल, सृत्रावरोध, अरुचि, प्लीहा, गुल्म, अधिक घृतसे होने वाला विकार, कृत्रिम विषविकार, सेन्द्रिय विप प्रकोप, तृषा, वमन, शूल, सेदपृद्धि, कफ और वात रोग आदिको दूर करता है। तकका विपाक मधुर होता है तथा हृदय-हितकर है।

ग्रहणी रोगीको तक देनेके छिये चरक-संहितामें छिखा है, कि— तक्षं तु प्रहर्णीदोषे दीपनग्राही लाघवात्। श्रोष्टं मधुरपाकित्वाच च पित्तं प्रकोपयेत्॥ कषायोष्णविकासित्वाद्रीच्याच्चैव कफे मतम्। दातेस्वाद्वम्ल सान्द्रस्वात्सद्यस्कमविदाही तत्॥

पहणी विकार वालोंको मट्टा लघुपाकी होनेसे अग्निप्रदीपक, मलको वाँधने वाला और पश्य है। इसका विपाक मधुर होता है इसलिये पित्तको प्रकृपित नहीं करता। कसैला, गरम, विकासी और रूच होनेसे कफविकारमें; तथा खादु खट्टा और सान्द्र होनेसे वातज व्याधियों में लाभदायक है। किन्तु जिस सट्टे को तुरन्त बनाकर उपयोगमें लिया जाय, वहीं अविदाही होनेसे सबा लाभ पहुँचा सकता है।

मट्ठेके सेवनसे आमाश्य और अन्त्र आदि पचनसंखान सबळ होकर भोजनका परिपाक नियमित और शीव होता है, छघु अन्त्रमें रही हुई रसां-कुरिकाओंकी शोषणा किया सम्यक् हो जाती है; यक्षत् और मूत्रपिष्टकी किया उत्तेजित होती है; रक्ताभिसरण किया बलवती बनती है; रक्त विशुद्ध और लाल बनता है तथा अन्त्रमें रहे हुए सेन्द्रिय विष, सूक्ष्म कीटाणु और मलमें उत्पन्न दुर्गन्ध नष्ट हो जाती हैं।

वड़े या छोटे, स्त्री या पुरुष, किसीके पहणी या अन्त्र विकार हो जानेसे अतिसार, प्रहणी रोग या अर्शकी प्राप्ति हो गई हों, तो उसके लिये तक असृत सहश हितकारक है। पाचक पित्तकी उत्पत्ति योग्य परिमाणमें न होनेसे अजीर्ण या संप्रहणी (Sprue) हो गये हों, उनके लिये भी तक-सेवन अत्यन्त उपकारक है।

जित ब्बर पीड़ित रोगियोंको दुग्ध सेवन अनुक्छ नहीं रहता और तक सेवनके अभ्यासी हैं, तो उनको तकका सेवन कराया जाता है। किन्तु ज्वर रोगीके छिये मधुर दहीमें गरम जल मिलाकर महा बनाना चाहिये और सब मक्खन निकाल लेना चाहिये। कारण ब्वर रोगमें मक्खनका पचन नहीं हो सकता।

मट्ठेमें लेक्टिक एसिड (दुग्धाम्त), म्यूरियादिक एसिड (छवणाम्ल) और साइट्रिक एसिड (निम्बुकाम्ल) होते हैं। इनमें लेक्टिक एसिइके योगसे अन्त्रस्य रसांकुरिकाओं को उत्ते जना मिलती है; और सूक्ष्म कीटाणु नष्ट होते हैं, न्युरियाटिक एसिडके अस्तित्वसे पित्तसाव नियमित होता है, यकृत् और बृहद्दन्त्र सबल बनते हैं और ये इन्द्रियाँ अपनी क्रिया मली भाँ ति करने लगती हैं। साइट्रिक एसिड रक्तशुद्धि, रुधिराभिसरण क्रियामें उत्तेजना, कीटाणु नाश, तथा आमाशय और यहणी आदिकी शक्तिकी वृद्धि करता है। डाक्टरोंने भी शीतकाल, अग्निमान्द्य, अपचन, अन्त्रदाह, अर्था, आमवृद्धिसे नाड़ियोंका अवरोध आदि पर तक्रको अत्यन्त हितकारक माना है।

जो तक मधुर (अम्ल न हुआ) हो यह रते हम प्रकोपक और पित्त-ग्रामक है। खट्टा होनेपर वातनाशक और पित्तकर हो जाता है। वातशमनार्थ सैंधानमक और सोंठके साथ, पित्तशमनार्थ शकर के साथ, कक नाशके लिये त्रिकटु और जवाखार मिलाकर, तथा अर्श, अतिसार और प्रहणी विकारमें भुनी हींग, भुना जीरा और सैंधानमक मिलाकर सेवन करना चाहिये। मूत्र-छच्ड्रमें गुड़ और जवाखार या केवल गुड़ मिलाकर और पाण्डुरोगमें चित्रक-मूलका चूर्ण मिलाकर उपयोगमें लेना चाहिये।

तक निषेश—चत रोगी (उर:चत) को उष्णकालमें तथा दुर्वलको तक नहीं देना चाहिये; तथा मूर्च्छा, अम, दाह और रक्तिपत्तके रोगीको तो कदापि महा नहीं देना चाहिये।

प्राचीन आचार्योंने तक स्तुतिमें कहा है कि:-

न तकसेवी व्यथते कदाचित्र तकर्ग्धाः प्रभवन्ति रोगाः। यथा सुरागामसृतं सुखाय तथा नरागां भुवि तकमाहुः॥

जो मनुष्य भोजनके पश्चात् विधिवत् महेका सेवन करता रहता है, वह कदापि रोगी नहीं होता। तकसे नष्ट हुए रोगोंकी उत्पत्ति पुनः नहीं हो सकती। जैसे स्वर्गमें देवोंके लिये अमृत सुखदायक हैं; वैसे ही इस भूमण्डलपर मनुष्यों के लिये महा हितकारी है।

सूचना—दही जमनेसे पहले बनाया हुआ तक वातप्रकोप क, रूच, अभि-ष्यंदी और दुर्जर होनेसे उपयोगमें नहीं लेना चाहिये।

अति खट्टे दही से बनाया हुआ या अधिक समय तक पड़ा रहनेसे जो खट्टा होगया हो, वह अम्छविपाकी, तीक्ष्ण और अति पित्तकर होनेसे प्रह्णी रोगमें लामदायक नहीं है।

यदि पीनस, और कास आदि रोगियोंको तक देना हो, तो दहीमें गरम जल डाल महा बनाकर देना चाहिये। शीतल जल मिलानेसे महा करठ और श्वासवाहिनियोंमें कफकी उत्पत्ति कराता है।

दही जमानेके लिये मिट्टी या काचके छोटे छोटे बरतन रखने चाहिये और दूध डालनेके पहले जलमें घिसे हुए चित्रकमूलका लेप सबमें कर लेना चाहिये।

आध-आध सेर दूधमें १ माशेका लेपकरें; और अच्छा जम जानेपर उपयोग लेवें।

यदि एक ही पात्रमें दूध जमाया जायगा और उसमेंसे ३-४ या अधिक वार निकाला जायगा, तो शेष दहीमें खट्टापन और जलकी उत्पत्ति हो जायगी, जिससे गुणमें न्यूनता होती जाती है। यदि दही के ऊपर आई हुई मलाई नहीं हटाई जाय, तो दही ज्यादा समय तक गुण्युक्त रहता है। अत: ३-४ बरतनों से थोड़ा-थोड़ा जमाना अधिक हितकर है। एक बरतनमें जमाया हुआ दही एक बार ही उपयोगमें लेना चाहिये। शेष बचे हुए दहीका सेवन रोगीको न करावें। रोगीके लिये तक दूसरी बार चाहिये, तब दूसरे वरतनमेंसे दही लेवें।

शीतकालमें जमाये हुए दूधको शीत न लगे, ऐसे स्थानपर रखें और उच्छ-कालमें जमाये हुए दहीको अधिक उच्णता न पहुँचे, इस तरह सम्हालपूर्वक शीतल स्थानमें रखें।

वकरीके दही में से बने हुए तककी अपेचा गौके दही में से बना हुआ तक विशेष लाभदायक है, किन्तु प्रवाहिका जन्य महणी, चयके की टाणु जन्य संमहणी अथवा रोगी वालक है, तो बकरीके मट्टे का उपयोग विशेष हिताबह है एवं कफ:या पित्तप्रकोप है, तो बकरीका मट्टा विशेष अनुकूल रहता है।

यदि नेत्रमें रोहे हों, तो बकरीका महा या दूध नहीं देना चाहिये। दूधको मिट्टी और पीतलके बरतनकी अपेक्षा लोहेकी कढ़ाहीमें गरम किया जाय, तो अधिक हितावह है। एक उफाण आवे, तब तक गरम कर नीचे उतार लेवें। फिर छुनछुना रहनेपर जमा देवें। जमानेके लिये थोड़ेसे दहीको ४-८ तोले दूधमें मिला एक रस बना, उसे और दूधमें मिला देना चाहिये।

तक बनानेके लिये प्रारम्भमें तीन गुना जल भिलाना चाहिये और मक्खन भी निकाल लेना चाहिये। दूसरे सप्ताहमें प्रकृतिपर महे का प्रभाव पहुँचकर वल आनेपर आधा मक्खन निकाल लें। तीसरे सप्ताहमें या चौथे सप्ताहमें सब मक्खन महे में ही रहने देवें।

अथवा वातज बहणी वालेके लिये चौथाई मक्खन, पित्तज बहणी वालेके लिये आधा मक्खन, कफाधिकतामें पौना मक्खन तथा दुर्गन्ध और आमसहित मल वालेके लिये सब मक्खन निकाल लेना चाहिये। अथवा प्रकृति अनुसार जल कम मिलावें और मक्खन निकालें या न निकालें। यथार्थमें दुर्गन्ध रहित पीला मल वन्धा हुआ जब आवे, तब मक्खन थोड़ा-थोड़ा अधिक रहने देना चाहिये। पतले और दुर्गन्धयुक्त दस्त वालोंको मक्खन पचन नहीं हो सकता; इसलिये सब निकाल लेना चाहिये। दुर्गन्ध दूर होनेपर मक्खन थोड़ा-थोड़ा रहने देवें।

तक बनानेके समयमें प्रकृपित वित्त वालेके लिये शीतल जल तथा वात और कफकी प्रधानता होनेपर गरम जल मिलावें; किन्तु मठ्ठा उष्ण नहीं पिलाना चाहिये और रोगी मट्टा पीनेके समय एक-एकं घूंटको मुँहमें खूब चला-चलाकर धीरे-धीरे पीवें। मट्टे में सैंधानसक, सुना जीरा, सोंठ (या काली मिर्च) और सुनी हींग (केवल बात प्रकृति वालेको) या लवणभास्कर चूर्णकी उतनी मात्रा मिलावें कि मट्टा पीनेमें स्वादु लगे और श्रतियोग भी न हो जाय।

तक करप विधि—जिस रोगीको तककरप कराना हो, उसे अन्न और जल विन्कुल नहीं देना चाहिये। क्षुधा, तृषा, दोनोंकी निवृत्ति महुसे ही करानी चाहिये। जब चाहिये तब महु। ताजा तैयार करके उपयोगमें होवें। शोच किया करने लिये भी महुका ही उपयोग करें। रोगी केवल कुल्ले करने और हाथ धोनेके लिये ही जलका उपयोग करें।

किन्तु पहले दिन रोगीको सेका हुआ जीरा मिलाया हुआ आध-आय सेर महा ४ समय देवें। प्यास लगतेपर २-३ समय जल भी देवें। जब तक आंतों में पहलेके अन्नका असर होगा, तब तक (३ दिन तक) जल मिलाना चाहिये। फिर जल कम करके चन्द कर दें। केवल महेपर रहने दें। महु। जठराग्निके बलके अनुसार शनै.-शनै: बढ़ाते जायँ। इस तरह केवल महेपर रहनेसे लगभग ४०-४० दिनोंमें प्रहणी रोग निर्मूल हो जाता है; आंतें बलवान् वन जाती हैं; मल वंधकर दुर्गम्धरहित नियमित समयपर आने लगता है; निद्रा मर्योदित होती हैं। शरीर सवल और तेजस्वी बनता है, तथा मनमें स्कृत्तिं और प्रसन्नता आती हैं। जब पूर्ण स्वास्थ्य प्रतीत हो, तथ पथ्य मोजनका प्रारम्भ कराना चाहिये। किसी रोगीको एक सप्ताह कम और किसीको १ सप्ताह अधिक महे पर रहना पड़ता है। रोगवल, शरीरवल और देश-काल आदि भेदसे समय न्यूनाधिक हो जाता है।

करपके प्रारम्भमें अनेक रोगी शीव अन्न नहीं छोड़ सकते। अनेकोंकी यह मान्यता है, कि अन्न छोड़नेपर देह अधिक कमजोर हो जायगी। उनको विश्वास दिलाना चाहिये कि अन्न छोड़नेपर अञ्चलि नहीं आवेगी, प्रस्मुत शक्ति वढ़ जायगी।

कितने ही मनुष्य प्रकृतिको विल्कुल पराधीन बना देते हैं। नाना प्रकारके व्यसनों के जालमें फँसे हुए रहते हैं। चाय, तमाखू, बीड़ी या सिगरेट और चटपटे भोजन विना नहीं रह सकते। ऐसे रोगियों के लिये व्यसन और भोजन धीरे-धीरे छुड़ाना चाहिये। एकदम सहेपर नहीं रख देना चाहिये। थोड़ा ओजन करावें। प्रात:-सायं भोजनके पश्चात् थोड़ा थोड़ा मट्ठा पिलाते जायें। फिर शनै:-शनै: भोजन घटाते जायें। इस तरह मोजन छुड़ा कर महेपर रखना चाहिये।

कल्प कालमें दिनमें ४ समय पञ्चामृत पर्पटी देते रहें या प्रकृति भेदसे सुवर्ण पर्पटी, बन्य पर्पटी या हेमगर्भपोटली रस या अफीम वाली औषध प्रहिश्शीकपाट आदि देते रहें। औषिययों में पर्पटीका स्थान ऊँचा माना जाता है। फिर भी प्रकृतिका विचार करके योजना करनी चाहिये। हो सके तब तक अफीमयुक्त औपध न दें। क्षिक्तिवृद्धिके लिये हिंगुल रसायन (तीसरी विधि) आध रत्ती तथा लोह, अध्यक, नाग और जसद सस्म मिलाकर १-१ रत्ती दिनमें २ समय शहदके साथ देते रहें।

मन्दाग्नि हो, तो लबणभारकर महु के साथ दे सकते हैं। इस तरह आमनाशके लिये लाही चूर्ण और लघु लाही चूर्ण भी दिनमें २ समय अन्य औषधसेवनके साथ दे सकते हैं। द्रत्वकी संख्या कम करनेके लिये दाङ्मिष्टक या
किरयाष्ट्रक चूर्ण अथवा लघु लाही चूर्ण दे सकते हैं। दाङ्मिष्टक और
किरियाष्ट्रकमें दीपन-पाचन और कुछ प्राही गुण हैं। तब लघु लाहीमें
अधिक प्राही गुण, कम दीपन-पाचन और पेचिशको दूर करनेका श्रेष्ट गुण
भी रहता है। यदि आफरा आता हो, तो हिंग्वष्टक चूर्ण १-१ माशा महु के
साथ देते रहना चाहिये।

यदि मूत्रमें पीछापन, थोड़ा-थोड़ा पंजाब वार-बार होते रहना, पेशाब साफ न होना, ऐसे उपद्रव हों, तो सोंफ, सारिवादि चूर्ण या छोटी इछायची और धिनया (छिछके निकाते हुए) मट्टा पिछानेके परचात् दिनमें ३-४ समय घोड़ा- थोड़ा देते रहें या जायफ इ, कत्या, छोटी इछायची के दाने, सोंफ और काछी अनन्त मूछको कूट चूर्ण कर १-१ माज्ञा दिनमें ३ समय देते रहनेसे पेशाब साफ आ जाता है। रात्रिको मूत्रछ औषध नहीं देनी चाहिये।

पथ्य भोजन विधि—तक्र कल्पके समाप्ति कालमें तक शनै: शनै: घटाते जायँ और अन बढ़ाते जायँ। लाजामण्ड जिसमें ६ मारो लाजाचूर्य आ जाय, उत्ता पहले दिन एक समय दें। दूसरे दिन २ समय दें। तीसरे दिनसे १-१ तोला लाजाचूर्य बढाते जायँ। फिर ३ दिन बाद मसूरकी दालका यूष, मृंगका यूष, पुराने चावलोंकी खिचड़ी आदि शनै:-शनै: बढ़ाते जायँ। गेहूँ और जौ देना हो, तो कम से कम १४ दिनोंके पश्चात् ही देना चाहिये। यदि पथ्यके समय जल्दी की जायगी तो पुन: पांचनसंस्थान दूपित हो जायगा।

सूचना—यदि रात्रिको सो जानेके पश्चात् वार-बार पेशाव करनेको उठना पड़े या शोध या ज्वरकी उत्पत्ति हो जाय, तो तक्र-कल्प बन्द कर दुग्ध-कल्य कराना चाहिये।

तक कल्प सेवनके पश्चात् एक वर्ष या कम से कम ६ मास तक दुग्ध, गुरु, अभिष्यन्दी, मिष्टात्र और मांसाहारका सेवन नहीं करना चाहिये (मुर्गेका मांस तो २-३ वर्ष तक नहीं खाना चाहिये)।

दुश्धकल्प ।

दुग्ध कल्पमें गोदुग्ध ही प्रधान है: किन्तु वालक, ज्ञयके कीटाग्राजन्य

अंत्रचयके रोगी, प्रवाहिकाके रोगी, अन्त्र चत वाले, जिनके मलमें रक्त जाता हो, वायुका प्रकोप हुआ हो, उन सबके लिये वकरीके दूधका उपयोग करना चाहिये। अन्योंके लिये गोटुग्व हितकर है। जिनको वार-वार मलावरोध हो जाता है या वँथा हुआ दस्त आता है, ऐसे संप्रह्मणीके रोगियोंके लिये गायका दूध भमृत सहज्ञ लाभदायक है।

कल्पके प्रारम्भमें दूध गरम करके उपयोगमें लेना चाहिये। दूध गरम करने के लिये लोहेकी कढ़ाहीका उपयोग करें। दूधमें चतुर्याश जल डालकर २-३ उफाण आवें, तब तक गरम करें। फिर नीचे उतार कर तुरन्त कलई किये हुए पीतलके वरतनोंमें डाल दें। एक समय जितना पीना हो उतना ही एक पात्रमें डालें। गरम दूध डालनेसे उपर मलाई आ जाती है, जो दूधमें १२ घएटों तक अम्लता उत्पन्न नहीं होने देती। जब दोपहर या रात्रिको ताजा दूध न मिल सके, तब सुबह-शामका दूध गरम कर सम्हालपूर्वक रखा हुआ हो उसे काम में लेते रहें। ताजा दूध आजानेपर पहले वाले दूधका उपयोग रोगीके लिये नहीं करना चाहिये। ताजा दूधको गरमकर फिर शीतल करके देनें; गरम किये हुए दूधको शीतल स्थानपर रखें, जिससे जल्दी अम्लता नहीं आयगी।

दूधमें शकर न मिलाना, यह रोगियोंके लिये विशेष हितकर है। २-३ दिन में जिह्वाको बिना शकर मिलाये दूधमें पूग स्वाद मिलने लग जाता है। यदि छोटे बचे को दूध देना है, तो दूधमें थोड़ी मिश्री यापतारो मिलाकर देना चाहिये।

दूधपर रोगोको रखना हो, तब अन्नका एक दम त्याग कराना या ४-८ दिनमें धीरे-धीरे अन्न छुड़ाना, यह रोगोकी प्रकृति और मनोवछसे निर्णय करना चाहिये। एक दम अन्न छुड़ानेमें हानिका हर नहीं है। तृषा छगनेपर दूधका अर्क निकालकर थोड़ा-थोड़ा पिलाते रहें। जलपान हो सके उतना कम करना चाहिये। दुग्यकल्पमें विळक्जल जलका निषेध नहीं है। दूधको धीरे-धीरे वढ़ाना चाहिये। इस तरह दृध वढ़ जानेपर एक दिनमें ४ सेर या अधिक दूध पच जाता है। दूधको सर्वेदा ज्ञीतल करके और एक-एक घूँ टको मुँहमें खूब हिला-हिला कर पीना चाहिये। इस तरह पीनेसे आध सेर दूध पीनेमें सहज १० मिनट लग जाते हैं।

मुँहमें चला-चला कर पोनेसे दूध जल्दी पचन होता है; तथा आमाश्य और आँतोंमें सत्वका शोपण अधिक होता है। दुग्धपान मुँहमें चलाये विना जल्दी-जल्दी करते रहनेसे १०सेर या इससे भी अधिक दूध वढ़ जाता है, किर भी लाभ कम ही होता है। कारण सत्व शोषण कम होता है; आँतोंको कष्ट अधिक पहुँचता है और प्यास अधिक लगती है। यदि क्षुधा अधिक लगती हो, तो ही दूध अधिक लेना चाहिये। बिना क्षुवा दूध बढ़ा देनेसे मेद बढ़ता है; और शक्तिका हास होता है। मीठा मिलाने और गरम दूध पीनेसे प्यास अधिक सताती है। जितनी प्यास कम लगे, उतनी रोग-निवृत्ति शीव होती है।

जिनको प्यास अधिक लगती हो, उनको गोटुग्धमेंसे अर्क खींचकर थोड़ा-थोड़ा पिलाते रहें। एवं दूधके साथ १-१ माज्ञा लवंगादि चूर्ण (पतला दस्त लगता हो, तो) देते रहें।

संप्रह्मिका रोगी है, तो सुबह-शाम च्यवनप्राशावलेह १ से २ तोले तक दूध पीनेके १ घएटे पहले देना चाहिये। च्यवनप्राशावलेह शनैः शनैः बढ़ावें; अन्यया पतले दस्त हो जाते हैं।

रोगीको तेज वायु वाले खुने मकान उष्णता बढ़ती हो, ऐसे टीन वाले मकानमें और जहाँ एिजनोंकी अधिक आवाज आती रहती हो या अधिक दुर्गन्ध, मच्छर, खटमळ आदिका त्रास हो ऐसे स्थानमें नहीं रखना चाहिये।

दुग्ध-कल्पके प्रारम्भकालमें कदाच १-२ दस्त अधिक लगें, तो डर न मानें। दूधसे संचित दोष प्रारम्भमें निकलता है। दोष होगा तब तक अग्नि, रक्त या बलकी योग्य वृद्धि नहीं हो सकती।

तृषा, दाह, ज्वर और पतले दस्त अधिक आते हैं तो दूधके साथ पाठादि चूर्ण २-२ मारो देते रहना हितकारक है।

दुग्ध-कल्प कालमें सुवर्ण पर्पटी प्रातः सायं दिनमें २ समय देते रहें। अधिक ज्वर रहता हो, तो कम होने तक पश्चाप्यत पर्पटीका सेवन करावें। ज्वर, शूल और शोध अधिक हो, तो दोपहर और रात्रिको दुग्धवटी देते रहें। दुग्धवटी प्रहणी रोगमें श्रेष्ठ औषध है। निद्रा न आती हो, रात्रिको खाँसी चलती हो और बारवार शोचके लिये उठता पड़ता हो, तो दुग्धवटी हितकर है। किन्तु दुग्धवटीमें अफीम है। इसल्ये मात्रा कम देनी चाहिये और दूषित मल न रुक जाय, इस बातका लक्ष्य रखना चाहिये।

रोगी बालक है, तो सर्वाङ्मसुन्दर रस दिनमें ३ समय देते रहें। यह रसा-यन बड़े मनुष्यको देना हो, तो ज्यादा मात्रामें दिया जाता है।

यदि शूल चलता है या आफरा आता है, तो सोंठका तुरन्त कुटा हुआ चूर्ण २ मारो, वराटिका भस्म ४ रत्ती और मिश्री २ मारो मिलाकर दूधके साथ देवें। वार-बार कब्ज होता हो तो अग्तितुर्ग्डीवटीका सेवन कराना चाहिये।

यदि कल्पके प्रारम्भके दिनोंमें पूय जिनत या विषम ज्वरके कीटाणु जिनत शीत ज्वर रहता हो और पञ्चामृत पर्पटी या दुम्धवटी अनुकूल न रहती हो, तो सत्तोंनाकी छाल, नीमकी अन्तरलाल, गिलोय, सोंठ, सारिवा, रक्तचन्दन, नागरमोथा, इन्द्रजी, परवलके पत्ते और आँवलेका काथ बनाकर दिनमें २ या ३ समय ३-४ दिन तक पिलानेसे ज्वर चला जाता है; अथवा विषम ज्वर नाज्ञक किनाइन या अन्य औषध देकर ज्वरको दूर करना चाहिये।

इस तरह ४०-५० दिन दूषपर रहनेसे रोग नष्ट हो जाता है। फिर धीरे-धीरे तक्र-कल्पके अन्तमें लिखे अनुसार अन्नसेत्रनका प्रारम्भ करावें और दूध घटाते जावें।

दूध-कल्प करने वातेको मट्ठा या खटाई (आँवलेके अतिरिक्त) ४-६ मास तक सेवन नहीं करना चाहिये। कल्पके पश्चात् अन्नका प्रारम्भ अति

सम्हालपूर्वेक करना चाहिये।

दुग्धंके गुण-भगवान् धन्वन्तरि ने लिखा है कि जीर्णंड्वर, कास, श्वास, श्वास, ज्ञांष, ज्ञय, गुल्म, उन्माद, उदररोग, मुच्छी, श्रम, मद, दाह, प्यास, हृद्रोग, विस्तरोग, पाण्ड, प्रहणीदोप, अर्थ, श्रुल, उदावर्त्त, अतिसार, पेचिश, योनिरोग, गर्भस्नाव, रक्तपित्त, अम्लपित्त, श्रम और श्रकान ये सब विकार दूधके सेवनसे दूर होते हैं। गोटुग्ध पापों (सेन्द्रिय विष और वृद्धिको विगाइने वाले कुविचारों) का नाज्ञ फरता है। बलवर्धक, वीर्यवर्धक, कामोत्तेजक, रसायन, बुद्धिको पवित्र करने वाला, सन्धि-स्थानोंको हृद्ध बनाने वाला, आयुवर्धक, अवस्थाको स्थिर रखने वाला, बृह्ण, वनन और विरेचनमें सहायक तथा ओजवर्धक है। बालक, बृद्ध, ज्ञतचीण, ज्ञुधापीड़ित, मैथुन और ज्यायामसे कृश हुशोंको हितकारक है।

गोदुग्धके गुण-गोका दूध स्निग्ध, अनिध्यंदी, रसवहा नाड़ियोंमें गुरुता न करने वाला, गुरु और रसायन है। रक्तिपत्तनाशक, शीतल, रस और विपाकमें मधुर, जीवनीय शक्तिवर्धक, वातिपत्तशामक, रुचिकर स्त्राहु, बल-वर्धक, अतिपथ्य; कान्तिकारक, बुद्धिवर्धक, वीर्यवर्धक, ह्या रसायन और विपनाशक है।

प्रात:कालका दूध शीतल, कुछ भारी और विष्टम्भी होता है। सायंकालका दूध प्रात:कालको अपेचा हलका, श्रमनाशक, वायुको अनुलोम करने वाला और नेत्रको हितावह है।

गोंके दूधमें कालों गोका दूध विशेषतः वातनाज्ञक, पोलो गोके दूधमें पित्त और वातनाज्ञक गुण् लाल ओर चितकबरी गीके दूधमें वातनाज्ञक गुण् तथा सफेद रंगकी गोके दृधमें कफबृद्धिकर और गुरु गुणको अधिकता रहती है।

श्रजादुग्धके गुण-जकरीके दूधमें गुण गोदुग्यके लगभग समान हैं। किन्तु ज्यरोगीके लिये बकरीका दूध गोदुग्यकी अपेक्षा विशेष हितकर है। यह दीपन, लचु, संग्राही, शास, कास रक्त और पित्तको नष्ट करने वाला तथा मलको बांधनेमें विशेष हितकर है। यह उदरवात और मलावरोधके रोगियोंको तथा नेत्र रोगियोंको विशेष हितकर नहीं माना गया। केवल अजा दुग्धपर रहे हुए वालकोंके नेत्रमें उदण्यता पहुंचती रहती है। पचनमें गौके

दूधकी अपेचा हलका है। संसार हे सब प्राणियोंको चय होता है; किन्तु केवलं बकरीको ही नहीं होता। इस हेतुसे चयके जन्तुओंकी आबादी आंतोंमें हुई हो तो बकरीके दूधका ही सेवन लाभदायक माना गया है।

दुग्धकल्पमें थोड़ी शक्ति बढ़नेपर तथा ज्वर शमन हो जानेपर जब धारोष्ण दूध भिले तब धारोष्णको ही उपयोगमें लेवें। शेष समयमें गरम किये हुए दूधका सेवन करें। धारोष्ण दृधके लिये एक लोटे या प्यालेको गरम कर ऊपर कपड़ा बांध, उसमें गो या वकरीका दूध निकालना चाहिये। इस धारो-ष्ण दूधसे रक्तवृद्धि बहुत ज्यादा होती है, आँतोंकी उष्णता शमन होकर दस्त वंध जाता और शारीरिक शक्तिकी शीच वृद्धि होती है।

आम्र कल्प विधि।

पहले दिन केवल ४ आम प्रातः और ५ आम सायंकाल (स्यांस्तसे १ घण्टे पहले) चूसें। वीच-बीचमें भुना जीरा, सोंठ और सैंधानमक (नमक अधिक न मिलावें) की चटनी या चूर्ण थोड़ा-थोड़ा चटाते जायँ। आम चूसनेके ३ घण्टे वाद दूध पिलावें। प्रारम्भ के ४-५ दिन तक थोड़ा चावल भी खिलाते रहें। आम प्रति दिन एक-एक बढ़ाते जायँ। सुख़पूर्वक पचन हो और यथेच्छ एपि हो तब तक आम बढ़ावें। इस तरह दूधों भी क्षुया, तथा और पाचन शिक अनुसार वृद्धि करते जायँ और चावल कम करते जायें। दोपहरको आम नहीं देना चाहिये। तीन समय आम देनेसे पचनिक्रया सम्यक् नहीं रहती। तथा लगे या क्षुधा लगे, तो दोपहरको दूध ले सकते हैं। इस कल्पमें जलका सेवन नहीं कराया जाता।

इस कल्पके साथ सुवर्ण पर्पटी प्रात:-सायं (आम चूसनेके पहले) जीरा और शहदके साय; तथा दोपहरको २ समय छाही चूर्ण या जातिफलादि चूर्ण १-१ माशा देते रहें। अथवा वराटिका भरम ४ रत्ती और सोंठका ताजा कूटा हुआ चूर्ण २ माशे और मिश्री २ माशे मिलाकर दृधके साथ दिनमें २-३ या ४ वार देवें।

यदि ज्वर हो तो सुवर्ण पर्पटीके स्यानमें पञ्चामृत पर्पटी देवें। प्यास अधिक लगती हो; तो दूधका अर्क निकालकर थोड़ा-थोड़ा पिलाते रहना चाहिये। कल्प-कालमें हो सके उतनी विश्रान्ति लेनी चाहिये। सूर्यके तापमें घूमना या तेज वायुका सेवन, दोनोंका त्याग करना चाहिये। अन्यया प्यास अधिक लगती है। इस तरह विधिवत कल्प करनेसे १-१।। मानसे प्रहणी रोग समूल नष्ट होकर पचनसंस्थान बस्रवान वन जाना है।

आम देशी; मीठे, पतले रसवाले, ताजे और पाछके पके हुए लेना चाहिये | खट्टे कच्चे और दुर्गन्ययुक्त (उत्तरे हुए) आमका सेवन नहीं कराना चाहिये। आमको चूंसनेसे पहले आधरो एक घरटे तक जलसे भरे हुए भगोनेमें भिगो देना चाहिने।

ग्रहणी रोगमें पथ्य—मूँगका शृष, पुराना सांठी और शालि चानल, मसूरका शृप, अरहरका शृष, सीलोंका मण्ड, बवागू, शहद, बकरीका दूध, वहीं, घी और मक्खन, कैंथ, गायका मक्खन निकाला हुआ दहीं, मट्टा और दूधका मक्खन, करूचे वेलफल, करूचे केंले, सेव, परवल, गूलर, नासपाती, अनार, खजूर, छोटी मझली, हिरन, तीतर, लावा और खरगोशका मांस रस, मखाने, सिंघाड़े, जामुन, विश्वान्ति, रात्रिको शयन, वमन, लङ्गन, तिलका तैल, कमलकंद; चिकनी सुपारी, भाँग, धनियाँ, जीरा, सोंठ, कालीमिर्च, पीपल, चित्रकमूल, सुनी हींग, इन्द्रजी, कुड़ेकी छाल, नागरमोथा, ईसबगोल, जायकल, अकीम, शहद और कसैले पदार्थोंका रस इत्यादि पथ्य हैं। समुद्रकी वायु इस रोगमें विशेष अनुक्ल रहती है।

आम संपहिणी, कफ संप्रहिणी, उत्ररयुक्त प्रहिणी, मलमें रक्त और पीपसह प्रहिणी इन रोगों में जल गरम कर शीतल करके दिया जाय, तो ताजे जलकी अपेज्ञा विशेष हितकर है। िकन्तु किसी समय उबाला हुआ और किसी समय कथा जल लेना यह हानिकारक है।

जीर्ण शोधयुक्त संप्रहणी हो, तो केवल दूध ही पथ्य माना गया है।

रक्तज महणीमें गोदुम्धके स्थानमें वकरीका दूध देना विशेष हितकर है। दूध पिलानेके समय दूधमें शक्कर न मिलाना विशेष लाभ दायक है। महणी रोगमें अम्लिपत्त हो, तो बहुधा खटाई और महा अनुकूल नहीं रहते।

ग्रहणी रोगमें श्राप्य — पहाड़ोंपर रहना, टीनके नीचे रहना, अधिक जलपान, दिनमें भोजन कर तुरन्त इायन, नया गुड़, दहीका पानी, अंगूर, तेत नमकीन पदार्थ, पका भोजन, धानकी काँजी, संयोग विरुद्ध भोजन, भोजनपर ो भोजन, अधिक भोजन, रात्रिका जागरण, रनान, स्त्री-प्रसंग, मल-मूत्र आदि वेगका धारण, नस्य, खूत निकाळना, अञ्जन, रवेदन किया, धूम्रपान, सूर्यके तापमें घूमना, तेजवायुका सेवन, अग्निसेवन, गेहूँ, उड़द, जौ, मटर, कठोर भोजन, भारी भोजन, पिच्छिल (आँतोंमें चिपक जाय, वैसा) पदार्थ, आम-वर्धक पदार्थ, लहसुन, कन्चे अध पक्के और पक्के खट्टे आम, ककड़ी, खीरा, नारियल, पोई, वथुआ, मकोय आदि पत्ती शाक, गोमूत्र, कस्तूरी, ईख, वेर, तूम्बी, सुहिंजनेकी फली, कन्द शाक, अधिक नमक, पान, ठएडाई और लाल-मिर्च आदिका सेवन अपथ्य हैं।

चाय, कॉफी, शराव, सिगरेट, बीड़ी, गर्भ-गर्भ भोजन, गर्भ दुग्ध-पान, मानसिक चिन्ता, परिश्रम, अधिक देखका सेवन (तैस्रसे प्यास बढ़ती है), दूधमें ज्यादा मीठा मिलाना, असमय या अनियमित भोजन, भ्रुधा न लगनेपर भोजन, अधिक बलवृद्धिकी आशामें दूध या मठ्ठेका पाचनशक्तिसे अधिक सेवन ये सब हानिकर हैं।

औषध ज्यादा मात्रामें लेना, यह परिगाममें ब्राघक है। थोड़ी-थोड़ी मात्रामें अनेक बार औपध लेना यह हितकर है। कच्चे आम, दूषित रक्तप्रवाह खयवा वृक्कों के तीव दाह-शोथ होनेपर अफीम मिश्रित औषध नहीं देनी चाहिये। अन्यथा नाना प्रकारके रोगोंकी उत्पत्ति होती है।

खट्टी वमन होती रहती हो, मुँहमें छाले हो गये हों, भोजन कर लेनेपर पेट भारी हो जाता हो; रात्रिको पेजाब करनेके छिये निद्रामेंसे उठना पड़ता हो, तो तक सेवन या आम्रप्रयोग अनुकूछ नहीं रहता।

मूत्रमें अन्छ प्रतिक्रिया होनेपर आँवलोंके अतिरिक्त सब प्रकारकी खटाई हानि पहुँचाती है। किसीको मट्टा अनुकूल रहता है, किन्तु अनेकोंको प्रतिकूल हो जाता है। अत: प्रकृतिका विचार करना चाहिये।

मलमें आम धौर दुर्गन्ध हो, तो अन्न सेवनसे रोगकी वृद्धि होकर अधि काधिक निर्वलता आती जाती है एवं चढ़े हुए व्वरमें देनेसे प्लीहावृद्धि होती है और सेन्द्रिय विष भी वढ़ता है।

(६) रसक्षय ।

रसत्त्वय—त्रसामय मलविकार—सिलिआक डिजिज—इडियोपैथिक रटोटोर्हिया—Coeliac disease—Idiopathic Steatorrhoea)

व्याख्या—यह दीर्घकाल खायी रोग है। इस रोगकी सम्प्राप्ति अन्त्रके भीतर वसाके शोषणके हास या अभाव सह होती है। वसा, चूना और जीवन सत्त्वके चयापचयके हासके हेतुसे भावी चृति उपियत होती है। मलमें वसा अधिक जाती है। इस रोगमें लक्ष्य देने योग्य स्थिति और भेद निम्नानुसार हैं—

- १. व्यापार भेरसे यह रोग मृदु और सवल बन जाता है।
- २. चूनेके चयापचयमें प्रतिबन्ध (संभवतः जीवन सत्वके शोषण्की हीनता या अभावके हेतुसे) होनेपर अस्थियोंकी रचनामें न्यूनता रहनेपर अस्थि-वक्रता (Rickets) और अस्थिमार्देव (Osteomalacia) मांसपेशियोंका आदीप (Tetany) सपस्थित होते हैं।
- ३. रक्त रचना करनेवाली शक्ति या अवयवोंके मार्गमें प्रतिबन्ध होनेसे विविध प्रकारकी पार्डुता उपस्थित होती है।
- ४. जीवन सत्वकी हीनतासे जीवन स्व।

इनके कारण सम्बन्धमें कितनी ही शंकाओंका समाधान अभी तक नहीं मिला।

वर्गीकरण—अ बालकोंका रसत्त्वय और आ. युवकोंका रसक्षय। इनका क्रमश: अलग विवेचन किया है।

थ. बालकोंका रस क्षय ।

फक्त-बालशोप-सिलीयाक हिजिज, गीज हिजिज (Coeliac disease—Gee's disease)

काश्यप संहितामें इस रोगका अन्तर्भाव फक्क रोगमें किया है। फक्क रोगके ३ प्रकार हैं:—१. चीरज, २. गर्भज, ३. व्याविज।

१. स्तीरज फक्क श्लेष्मप्रकोप युक्त धात्रीके दुग्धपानसे शिशुओंको विविध प्रकारकी व्याधियाँ और कुजता प्राप्त होती हैं।

श्लेष्म प्रकोपके समान पित्त वात प्रकोपज दुग्धसे भी विविध प्रकारके छत्त्वण युक्त ककक रोगकी संप्राप्ति होती है।

- २. गर्भज फक्क (पारिगर्भिक-Intestinal infantilism)—जब बच्चा सगर्भा माताका दूध पीता रहता है, तब गर्भज विषजन्य मिश्रित दूध मिलनेसे वह जल्दी ही मर जाता है या फक्क रोगसे पीड़ित हो जाता है। क्ष
- रै. ध्याधिज फक्क—यह रोग छोटे-बड़े बबोंको ज्वर आदि विविध व्याधियों के उपद्रव रूपसे प्राप्त होता है।

च्चीरज फक्क—इस प्रकारमें रसवाही स्रोतोंके मार्गमें अवरोध होता है। परिणाममें रस, रक्त, मांस, मेद, अस्थि, मजा और शुक्त आदि धातु वननेमें उत्तरोत्तर प्रतिवन्ध होता है। इससे बालक दुर्बल, निस्तेज और शक्तिहीन भासता है। फिर रसच्चय, वालशोष या अस्थियकता (Rickets) की प्राप्ति होती है।

क्ष सामान्यत; शिशुके पहले दिनका मल अफीमकी डोडीके दूधके समान गहरा हरा भासता है। इस हेनुसे उसे एलोपेथीमें मेकोनियम (Meconium) कहते हैं। पहले दो मासमें मलका रङ्ग और गाढ़ापन अण्डेकी सकेद पीली जरदीको मसलनेपर दीखे वेसा होता है। मलमें किश्वित अम्ल वास बाती है और दिनमें ३-४ बार शीच होता है। छठवें मासमें पिगलवर्ण और गाढ़ापन आता हैं। इस तरह क्रमशः मल रचनामें सुधार होता जाता है किश्तु सगर्भा माताके दूधमें विकृति होनेसे इस श्रीशवावस्थासे ही स्वास्थ्य गिरता जाता है कोर पारिगिक रोगकी सन्प्राप्त हो बाती है।

गर्भज फक्क—सगर्भा माताका दूध विकारी होता है। इससे उदर घड़े के समान वड़ा, हाथ पैर पतले, अग्निमां च, कास, वमन, बद्धकोष्ठ या अतिसार, निर्वलता, सारे दिन रोते रहना और क्रोध आदि लच्चण उपस्थित होते हैं। रस, रक्त आदि धातुओं की उरपत्ति योग्य नहीं होती। क्रीघ योग्य सम्हाल न लेने पर बालक मृत्युमुख्में चला जाता है।

व्याधिज फक्क-निज अथवा आगन्तुज ज्वर आदि रोगोंसे पीड़ित बालकोंके मांस, बल और तेज का क्षय होता है, बाजक अनाथ-सा बन जाता है। नितम्ब, सुजा, ऊरु आदि शुष्क हो जाते हैं। उसकी त्वचापर सिलवटें पड़ जाती हैं। उसकी कारा चौड़ होते हैं, सुख-मण्डल अकाल पक होता है)। इनके अतिरिक्त नेत्र पीले, हाथ पैर कम्पना, अस्थिप व्याव कर मासना, सर्वदा (असमयपर) मल-मूत्र त्याग करना, देह का निम्नार्ध भाग मिलन-सा रहना अथवा निश्चेष्ठ या घटने और हाथोंसे चलने वाला, दुवेल होनेके हेतुसे मंदगति वाला, पड़ा रहने वाला। देह मेंसे दुर्गम्ध निकलनेके हेतुसे मक्खी, कृपि-कीट आदिसे ज्याप्त रहना, शक्तिहीन, विज्ञीर्ण (अतिशय शक्तिहीन), प्रसन्न (वेदनासे अपीड़ित), खड़े और गतिहीन रोमयुक्त, शुष्क बड़े नख्युक्त, देह मेंसे दुर्गम्ध निकलना, मिलन सा रहना, चिड़-चिड़ा, श्वासोच्ल्यासमें अवरोध होनेसे दुःखी रहना, मल्स्मूत्रकी अधिक प्रवृत्ति होना तथा नेत्र और नासिकासे मल निकलना आदि लक्षण प्रकट होते हैं। इन लक्षणोंपरसे ज्याधिज फक्क विदित होता है।

इनके अतिरिक्त आचार्यने चिकित्सा स्थानमें लिखा है कि प्राय: अति भोजन करने वाले अनाथ वचोंकी प्रहणी दुष्ट होकर फक रोग होजाता है। फिर मंदाग्नि होकर रसोत्पत्ति सम्यक् नहीं होती जिससे मल-मृत्रका परिणाम आहार की अपेचा बढ़ जाता है और फक रोगकी संप्राप्ति हो जाती है।

बालकोंके रसक्षयका डाक्टरी निदान आदि ।

निदान—इस रोगकी प्राप्ति १ से ५ वर्ष या ७ वर्ष तक आयु वाले वालकों को होती है। विशेषतः दूधके पचनमें न्यूनता इसका कारण माना जाता है। यह सब ऋतुओं में लड़के और लड़कियोंको समभावसे होता है। वंशागत निर्वलता भी कारण हो सकती है; किन्तु इसका पूर्ण अनुसंधान नहीं हुआ। वसाका शोषण क्यों नहीं होता, इसका सचा कारण अभी तक अज्ञात है।

संप्राप्ति—शबच्छेदन करनेपर अन्त्रकी क्रैिष्मक कलाका अन्तर्भरण प्रतीत होता है एवं कितने ही रोगियों में अग्याशयके सूक्ष्म कोपोंके चारों ओर चन्तुओंकी अपक्रान्ति विदित होती है।

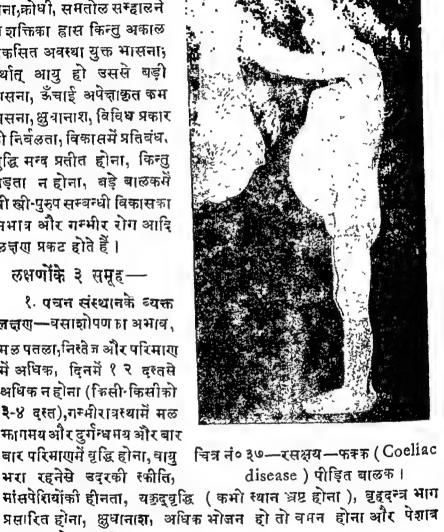
चि० प्र० नं० ४२

तत्त्रण-बालकको दुर्बलता, मुलमग्डल दुर्बल न भासना किन्तु त्वचा निस्तेज हो जाना,कोधी, समतोल सम्हालने की शक्तिका हास किन्तु अकाल विकसित अवस्था युक्त भासनाः अर्थात आयु हो उससे बड़ी भासना, अँचाई अपेचाश्रत कम भासना, क्षवानाश, विविध प्रकार की निर्वलता, विकासमें प्रतिबंध, बुद्धि मन्द प्रतीत होना, किन्तु जड़ता न होना, बड़े बालकमें भी खी-पुरुष सम्बन्धी विकासका अभाव और गम्भीर रोग आदि लचण प्रकट होते हैं।

लक्षणोंके ३ समूह—

१. पचन संस्थानके व्यक्त लक्तरा—वसाद्योपण हा अभाव, म छ पतला, निस्ते ज और परिमाण में अधिक, दिनमें १२ दस्तसे अधिक न होना (किसी-किसीको ३-४ दस्त),गम्मीरावस्थामें मल मागमय और दुर्गन्धमय और बार भरा रहनेसे खदरकी स्कीति,

्सामान्य होना आदि।



२. चूना (Calcium) ऋाँ र स्पूर (Phosphorus) के चयापचयमें प्रतिवन्य-यह गम्भीर रोगियोंमें प्रतीत होता है। इस प्रतिवंध के हेतुसे अस्थि-योंकी प्रगतिमें न्यूनता (अस्थिवकता) और फिर मांसपेशियोंका आचेप।

३. बड़े बालकोंको पाग्डता।

इनके अतिरिक्त रक्तमें शर्कराका हास, अस्थियोंकी दृद्ताका हास, आमा-श्रायिक रसस्रावमें न्यूनता या अभाव होना, शुष्क सलमें ४० प्रतिशत या अधिक वसा मिलना आदि लच्चा उपस्थित होते हैं।

किसी-किसी रोगीको अतिसार नहीं होता। वह अपेनाकृत सीम्य होता है। कितने ही रोगी बिल्कुल सुधर जाते हैं, केवल बृहदन्त्रका प्रसारण रह जाता है। मांसक्षय होने लगता है, तो विशंषतः मृत्यु हो जाती है। कितने ही रोगी, जो सीम्य प्रकारसे पीड़ित हों, उनपर बार-बार अनियमित ज्वर और उद्रकी विकृति रूप आक्रमण होता है। बीचमें स्वास्थ्य अच्छा रहता है। कितने ही दुर्बल रहते हैं और मस्तिष्क-विकास कम होता है। कइयोंको रोग हढ़ हो जाता है जो अन्त तक बना रहता है। किर मलमें स्वभाव सिद्ध वसा और चिकनापन अधिक रहते हैं।

पार्धम्यदर्शक रोगनिर्णय—वसामय अतिसारसे इसका भेद करनेकी भावश्यकता है। आमातिसार (Colitis) के मलकी परीचा करनेपर सहज निर्णय हो जाता है। निम्न रोगोंके साथ लच्चण मिल जाते हैं। अतः उनके लच्चण यहाँ दर्शाये हैं।

- १. सहजात वसामय मज (Congenital Steatorthoea)—इस प्रकारमें मल अधिक परिमाणमें, अच्छे रंगवाले, दुर्गन्ध रहित, वार-वार असमयपर नहीं, गाढ़ी वसा (मक्खन सहश), विशेषतः साबुन जैसी वसा आदि छत्त्रण होते हैं।
- २. उद्दरके श्रवयवोंके रोग—िकतने ही अपकान्तियुक्त रोगोंके स्वरूप या शक्ति का नाश (Destruction), आमाशय और बृहदन्त्रका नाड़ीत्रण, अन्त्रके विशेष भागको काट देना, अन्त्रस्य लसीका प्रन्थियोंका अतिसार, पाग्डु और जिह्नाप्रदाह (Glossitis) उपस्थित होते हैं।
- ३. संप्रह्णी (Sprue)।
- ४. वृहद्न्त्रका प्रसारण श्रोर चरम सीमा तक वृहद्न्त्र प्रसारित रहता (Megacolon and Hirschspring's disease)—इन रोगोंमें गीण रस-चयकी सन्प्राप्ति होती है।

चिकित्सोपयोगी सचना।

रसक्षय (फक्ष रोग) में रसोत्पत्तिकी विकृतिके हेतुसे रस आदि वाहिनियों का मार्ग रुद्ध हो जाता है। अतः सबसे पहले वलका संरच्या करते हुए स्रोतोंका संशोधन करना चाहिये। दूधमें गोमूत्र मिला करके पिलानेसे उदर-श्रद्धि होती है।

गोमूत्रको १ सफेद बोतलमें भरकर उसमें ३ माशे केशर डालें । फिर ३ दिन तक सूर्य तापमें रखें। रोज शामको उठाकर मकानमें रखें। फिर इसमेंसे १-१ ड्राम गोमूत्र दिनमें २ वार देते रहनेसे उदर और स्रोतोंका संशोधन उत्तम प्रकारसे होता है।

भोजनमें घी, तेल आदि वसामय वस्तु कम देवें, भारी भोजन न देवें, भोजनमें मांस रस, सिद्ध दूध और यूष देना चाहिए अथवा बकरीका दूध और सामान्य भोजन देवें। पान, फल, फूल, शाक्षमेंसे जो अनुकूल रहें, वे अधिक देवें। दूधमेंसे मक्खन निकालकर दिया जाय तो विशेष हितकर है।

संतरा, मोसन्बी, अंगूर, सेव आदि अधिक देना चाहिए। जीवनसत्व D, B और C तथा नीलातीत किरण देवें।

दूध या फल्लोंका रस जो देवें, वह थोड़ा-थोड़ा देवें। एक साथ अधिक परिमाणमें न देवें एवं एक समयका रस या दूध पचन न हुआ हो तव तक दूसरी बार न देवें। अन्यथा आमोरपत्ति अधिक होगी।

फलोंका रस देनेके ३ घएटे तक दूध नहीं देना चाहिये एवं दूध देनेके ३ घएटे तक रस नहीं देना चाहिये। दोनोंके वीचमें कमसे कम ३ घएटोंका अंतर रहना चाहिये।

बड़े बचे को जो भोजन अनुकूल न रहता हो, वह नहीं देना चाहिये। दिदल धान्य, नये चावल, भैंसका दूध, कन्द शाक, शक्कर या गुड़ वाले पदार्थ, एवं अन्य पचनेमें भारी हों ऐसे पदार्थ कम देना चाहिये। भोजन,, लघु पौष्टिक देना चाहिए। अधिक गरम-गरम पदार्थ एवं आइस्कीम आदि अधिक शीतल पदार्थ नहीं देना चाहिये।

पेशावमें चार, वसा आदि कोई द्रव्य निकलता हो, पेशावका रंग अधिक पीला रहता हो अथवा पेशावमें अन्य किसी भी प्रकारका दोप हो तो चन्द्रप्रमा, शिलाजतु, यवज्ञार या अपमार्ग ज्ञार, मूत्रविरेचन चूर्णआदि आमपाचक और मूत्रल औषध भी मिला देनी चाहिये।

यद्यपि इस रोगमें घृत विशेष नहीं दिया जाता किन्तु प्रवाल पिष्टीके साथ षट्पल घृत या कल्याणघृत अनुपान या औषधरूपसे देनेमें आपित नहीं है । दस्त अधिक होते हों, तो पञ्चामृत पर्पटी, सुवर्ण पर्पटी, और प्रवाल पञ्चामृत अति हितकारक हैं।

इस रोगमें यदि अध्यवकता भी हो गई हो, तो मुक्ता, प्रवाल, शुक्ति, शंख, वराटिका, सुधाषट्क आदि चूना प्रधान औषध, गोदन्ती भरम, सुधारस, शृंगमसम या अन्य अस्थिपोषक औषध भी साथ-साथ देते रहना चाहिये।

इस रोगपर अरविन्दासन, बालार्क गुटिका, सुवारस (रसतन्त्रसार द्वितीय

खण्ड) लाभदायक हैं। निम्न मिश्रण भी दे सकते हैं—सुवर्ण वसंत, प्रवाल-पिष्टी, मण्हर सान्तिक भरम, पीपल ६४ प्रहरी, ये सब मिला कर दिये जाते हैं। बालरचक तेलकी सालिश तथा अरविन्दासवका सेवन अन्य कोई भी औषध देते हुए कराते रहना चाहिये।

यदि उद्रमें मळसंप्रह या आमसंप्रह हो, तो उपचारके प्रारम्भमें निशोध मिळा हुआ दूध प्रात:काळ कुछ दिनों तक पिळाकर उद्रका शोधन करा लेना चाहिये।

यदि वात नाड़ियोंमें विकृति हो अर्थात् वातप्रकोप अधिकांशमें हो, तो वातशामक रास्नादि औषधियोंसे दूधको सिद्ध करके देते रहना चाहिये एवं बस्ति, स्तेहरान, स्वेदन, उबटन आदि उपचार वातको शमन करनेमें हितकर हैं। यदि कफप्रकोपकी प्रधानता हो तो गोमूत्र मिश्रित दूध पिलाना चाहिये।

रसत्त्वय पीड़ित बालकों को एलोपैथी में विटामीन D. B. और C. तथा कोड लिवर एक्स्ट्रेक्टके अन्तः त्ते गण करते हैं एवं लोह प्रधान औपधिका उदर सेवन कराते हैं।

रसत्तपः वसामय संप्रहणी-सिलिआक डिजोज इन एडल्ट्स-इडिगोपैथिक स्टीटोहिया-नोन-ट्रोपिकल स्पु—गी थैसेन डिजीज (Coeliac Disease in adults-Idio Pathic Steaorrhoea-Non-tropical Sprue-Gee Thaysen Disease)

व्याख्या— उसामय मल तथा चूना और स्फुरके चयापचयरें प्रतिवंघसे उत्पन्न रोग हो रस तथ कहते हैं। इसे वसा-प्रन्थियोंका अहेतुक अत्यधिक स्नावमय विकार कहा है।

आ. युवकोंका रसक्षय ।

संप्रहणी (Sprue) और इस रोगमें सामान्य अभिव्यक्ति और चयापचय विकृति समान होते हैं किन्तु संप्रहणी वंशागत नहीं होती और वाल्यावस्थामें नहीं होती। अतः दोनोंका स्पष्ट भेद है।

निदान—इस रोगका कारण अज्ञात है । युवाबस्थाके प्राप्तिकाल और परिपकाबस्यामें इस रोगकी प्राप्ति होती है । स्त्रियोंकी अपेत्रा पुरुषोंको अधिक होता है।

जिसे बार बार अतिसार होता रहता हो और छोटी आयुमें अस्थिवकता विकार हुआ हो, वे प्रायः इससे पीड़िन होते हैं। कइयोंको छोटी आयुमें उत्पन्न हुआ रसच्चय शेष रह जाता है।

अन्त्रस्य लसीका प्रन्थियाँ, जो चय कीटागुओंसे वार-वार पीड़ित होती हों, उनका सबा सम्बन्ध कदाच इस रोगसे हो सकता है।

सम्प्राप्ति - शव-छेदन करनेपर इस रोगका कोई विशेष चिह्न अपकात्ति

या अन्य प्रतीत नहीं हुआ। केवल वृहद्नत्र प्रसारित होता है।

लल्ल — बालकोके रसस्यके सनान होते हैं। त्व वामें सिल्वटं हो जाती हैं, वर्ण वदल जाता है, गम्भीर रोग होनेपर कितनीही अध्ययों में द्दं होना, सिन्ययों में वेदना होना और बाहरके आघात बिना टूट जाना, रोग बढ़नेपर मांसपेशियों का आचे र होना, कह्यों के बृहदन्त्रका प्रसारण होना, अंगुलियाँ अन्तमें प्रन्थिमय होना या तोते की चांचके समान हो जाना, व्वरका अनियमित आकृतण होते रहना, पाण्डुना, उद्दर्में भारीपन, वायु भरा रहना आदि लच्ला उपस्थित होते हैं। मल पतला, सूखनेपर आधा वसामय, अतिसार न होनेपर भी बृहदन्त्र प्रसारित रह जाना, जिह्नाके स्वादांकुरोंका शोषण होनेसे चिक्रनी होना, किचत क्षत होना, ये सब प्रतीत होते हैं।

साध्यासाध्यता—योग्य चिकित्सा और पथ्य पालन करनेपर रोग साध्य है। चिकित्सा—वालकोंके रसज्ञयमें कहे अनुसार।

आयुर्वेदीय संमहणी रोगकी चिकित्सा और तक कल्प कराने र यह रोग शमन हो जाता है। मट्ठेमेंसे घी निकालकर देना चाहिये। मन्द अवश्यामें चतुर्मुख रस और प्रवाल पंचामन निश्रण इस रोगके लिये विशेष लाभदायक माना जायगा। प्रवलावस्थामें पंचामन पर्पटी और प्रवालपञ्चामत तथा जबर होने र प्राणदा पर्पटी देनी चाहिये। रोग शमन होनेपर हिंगुल रसायन (द्वितीय विवि) दीर्घकाल पर्यन्त कम मात्रामें सेवन कराना चाहिये। इस रोगमें डाक्टरी चिकित्सा असफल होती है।

(७) अन्त्रक्षय ।

(इएटेस्टाइनल ट्यूनरक्युलोसिस-ट्युनरक्युलस एएटेराइटिस एएड कोला-इटिस—Intestinal Tuberculosis—Tuberculous Enteritis and Colitis)

निदान—इस रोगकी सम्माति चय कीटाणुओं के आक्रमगरे होती है। बालक क्षय पीड़ित माता या क्षय पीड़ित गौका दूव पीने से तथा बड़ी आयुवाला चय रोगीका भूठा भोजन करने पर रोगपस्त होता है। कभी फुफ्कुस चयका रोगी कफकी, अज्ञान या आलस्यवश निगल लेता है, तब अन्त्रमें चय कीटाणु पहुँचकर अन्त्रचय उत्पन्न कर देते हैं।

सम्प्राप्ति— चय कीटागुओं का आक्रमण विशेषतः शेवान्त्रक, उण्डुक और वृहद्नत्त्रप होता है। अति सामान्य शेमान्त्रक के अन्त भाग तथा इससे कम पेयर्सकी छसीका प्रनिथयां और एकाकी प्रनिथ प्रभावित होते हैं। किर उनके तन्तुओं का पिवर्तन होता है। वे शोय, पनीरवत्—अपकान्ति, सदुता और चतमय बन जाते हैं। किर चतों की वृद्धि होने छगती है।

क्षय प्रकार—१. मूलभून; २. चपद्रव रूप (फुफ्कुस क्षय और उद्थ्यी-कलाके चयमें); ३. विशेष प्रकारका अर्बुद्रूप-शेषान्त्रक-उएड्रक 'भागके तन्तुओंके गुएयांक रूपसे परिवर्तन सय (Hyperplastic tuberculosis of the Iliocaecal region)।

सूलभूत—यह रोग गोदुग्वमें रहे हुए कीटाणु (Bovine bacilli) द्वारा ८० प्रतिश्वत रोगियोंमें प्रतीत होता है।

जचण-प्रारम्भमें उद्रपीड़ा, कोष्ठबद्धता, अग्निमान्य, अरुचि, मस्तिष्क भारी रहना और वेचैनो आदि छच्ण प्रतीत होते हैं। थोड़-थोड़े दिनोंमें अंत्र-पुन्छ प्रदाह (Appendicitis) के समान उद्रशूछके दौरे होने छगते हैं। शूछ उत्तरोत्तर बढ़ता जाता है; अधिक समय तक रहता है, और दौरा भी जब्दी-जल्दी होने छगता है। जब छसीका यन्धियाँ फटकर त्रण हो जाते हैं, तब अतिसार, पेचिश समान उद्रपीड़ा, कचित् रक्त आना, उद्रका भाग ऊँवा हो जाना, उद्रपर द्वानेसे पीड़ा होना, उद्रमें प्रन्थियोंका भास होना, आफरा, राजयक्षमाके सहश ज्वर बना रहना, यदि बड़ी रक्तवाहिनी फट जाती है, तो बार-बार रक्त मिछा हुआ मछ गिरना, निस्तेजता और धीरे-धीरे शरीर अस्थिपिक्षर बन जाना इत्यादि छच्ण प्रतीत होते हैं। यह रोग शनै:-शनै: दारुण होता जाता है; और अन्तमें रोगीको मार डाछता है।

फुफ्फुलच्चयके उगद्भग्न रूप अन्त्रज्ञय—यह कफ निगलनेसे होता है। ५०-७० प्रतिशत रोगियोंमें प्रतीत होता है। यह निर्णय शत्रक्षेदन परसे हुआ है।

भावी स्रति —

१ छिद्र या उद्य्वीकला प्रदाह—उद्य्वी कला कभी मोटी होती है और चिपक जाती है।

२. स्थानिक क्षत निर्माण-किर छिद्र होता है।

३. अन्त्र संकोच (Stenosis of intestine)—अन्त्रचतका रोपण होकर त्रण-संरक्षक त्रचा आने या तन्त्वात्मक अपकान्ति होनेसे अन्त्रसंकोच होता है।

४. जुड़ान्त्र बन्धनीकी ग्रन्थियां ग्रीर उद्ग्यांकलाका ज्ञय-यह प्राथितक

होना भी संभवित है।

५. रक्तस्राव स्रति क्वचित्-किन्तु रक्तस्राव हो तो गन्भीर और अग्रुम होता है।

त्त्वण्—अतिसार-यह विशेषतः प्रसेक या वसामय अपकान्तिके हेतुसे

होता है। शेष छत्तल फुफ्कुम च्यके समान होते हैं।

विशेष प्रकारका अर्घुद्रुव अन्त्रज्ञय (Tuberculosis Caecal Tumour)—इस रोगमें कभी ज्ञय कीटाग्रु प्रतीत नहीं हुए। जैसा कि

क्रोहनके रोग (Crohn's disease) में चय कीटाग्रु नहीं मिलते उसी तरह इसमें भी नहीं होते ।

चिकित्सोपयोगी स्चना ।

कमरा, वस्त्र, शय्या आदिको खूब साफ रखें। कफ और मलपर मिक्वयाँ न हो जायँ, इस वातकी भी सम्हाल रखें।

सूर्य-प्रकाश, प्रातःकालको सूर्य किरणोंका सेवन, स्वच्छ वायु, लघु पौष्टिक भोजन, मनकी प्रसन्नता और पूर्ण विश्वान्तिके सेवनका उचित प्रवन्य करना चाहिये। इनमें मानसिक प्रसन्नता जितनी अधिक रहती है; उतना ही बल बना रहता है।

रोगीको वकरीका दूध, वकरीका मक्खन, बकरीका घी, वकरीके मांसका रस, अएडे, सन्तरा, मोसम्बी, अंगूर, सेव, अनार आदि फल, थोड़े परिमाणमें बादाम-पिस्ता, लहसनकी चटनी इत्यादि चय रोगीके समान पथ्य देते रहें। रोगीके कमरेमें प्रातः-सायं धूप करते रहें।

इस रोगका बोघ होनेपर सुवर्णयुक्त रसायन तथा च्यवनप्राशावलेह, वासा-वलेह (रक्तसाव अधिक हो, तो) इत्यादि औषध देनेका प्रारम्भ करना चाहिये। सुवर्णसे स्रयके कीटाणुओंका नाश होता है।

अन्त्रक्षय चिकित्सा।

- (१) सब अवश्यामें जीवन्त्यादि घृत भोजनमें या औषध रूपसे देते रहें।
- (२) जन्तुओं की वृद्धि रोकनेके लिये शृंग भरत १.१ रत्ती और वात-वहानाड़ियों के संरत्तणार्थ अभ्रक भरम आध-आध रत्ती, दोनों को मिला कर दिनमें ३ समय शहदसे देते रहना चाहिये; या अन्य रोगशासक औषधके साथ मिलाते रहें।
- (३) अतिसार अधिक हो, तो—हेमगर्भपोटली रस (दूसरी विधि) अयवा सुवर्णपर्पटी १-१ रत्ती दिनमें ३ समय देवें। प्रात:-सायं च्यवनप्राशा- वर्लेह के साथ तथा दोपहरको त्रिकटु, जीरा और शहदके साथ देवें। च्यवन- प्राशावलेह प्रारम्भमें आध-आध तोला देवें। फिर शनै:शनै: १ तोला तक बढ़ा देवें। च्यवनप्राश देवेंके १ घएटे तक दूध या जल नहीं देना चाहिये।
- (४) तालीसादि चूर्ण (भाँग मिश्रित) जातिक डादि चूर्ण या लवंगादि चूर्ण, लवणभारकर चूर्ण, इनमेंसे अनुकूल औषधका सेवल सुवर्णके साथ कराते रहने से पचन-किया सबल बन जाती है और रोग नाझ होनेमें सहायता मिलती है।

रोज जनर बढ़ जाता हो. तो सुबहके समय जब कम जनर हो तब सुवर्ण पर्पटी कम मात्रामें देवें। दोपहर और शामको ज्वर बढ़ जानेपर पञ्चासत पर्पटी देते रहें या सूतरोखर देवें।

- (५) ज्त्रर और अतिसार, दोनों सामान्य रूपसे हों, तो सूतरोखर दाड़िमावलेह या अदरकके रस और शहदके साथ दिनमें ३ समय देते रहना अति हितकर है।
- (६) श्रितिसार कम हो तो सुत्रर्णमालिनी वसन्त, जयमंगल रस (ज्वर अधिक हो तो भी), महामृगाङ्क रस (पित्ताधिकता है तो दाड़िमावलेहके साथ), प्रह्णीशार्द्र ल रस (संप्रह्णी चिकित्सामें लिखा हुआ), इन औपिधयों मेंसे अनुकूल औषध देते रहें। ये सब औपिधयाँ अति लाभदायक हैं। सब बार-बार उपयोगमें ली जाती हैं।
- (७) प्रशिक्ता हो, तो —हेमगर्भपोटली रसके साथ शङ्कोदर रस या दुग्ध वटी (५३र भी हो तो) या अन्य अफीमवाली औषघ बहुत कम मात्रामें (चौथाई मात्रामें) मिलाकर दी जाती है।
- (५) रक्त अधिक जाता है, तो चन्द्रकला रस वासावलेहके साथ दिनमें ३ समय देते रहनेसे शीव बन्द हो जाता है।
- (६) ग्रूज शमनार्थ शंख भरम, शूल मश्रगो वटी, हिंगुल रसायन (दूसरी विधि) (रक्तसाय न हो, तो), इनमेंसे अनुकूल औषध शूल चलनेपर देनेसे शूल मान होता है। आवश्यकता हो, तो १ घएटेपर दूसरी मात्रा देवें। विशेष चिकित्सा राजयक्ष्मा रोगके अनुसार करनी चाहिये।

इस रोग वाले अनेक रोगी डाक्टरोंके रजा दे देनेपर सुवर्णपर्धिके सेवनसे नीरोगी हो गये हैं। इस रोगमें सुवर्णमिश्रित औषध उत्तम मानी गई है। उपद्रव, छत्तण या अवस्था भेदसे सुवर्णकी भिन्न-भिन्न छतिको प्रयोगमें छाया जाता है; एवं उपद्रवानुसार अनुपानमें भेद किया जाता है। अनेक स्त्री रुग्णाएँ सूतरोखर रस और छवंगादि चूर्णका सेवन करानेसे स्वस्थ हो गई हैं।

बालकोंको चय होनेपर ऊपर लिखी हुई औवधियाँ कम मात्रामें दी जाती हैं एवं प्रहणीशार्दूल रस, सर्वाङ्गसुन्दर रस और कुमारकल्याण रस भी अति हितकर हैं। रोग प्रारम्भ होनेपर यदि बालार्क गुटिकाका सेवन कराया जाय, तो इस सामान्य औवधिस भी रोग शमन होकर बालक पुष्ट बन जाता है।

हमें ३-४ बांछक ऐसे मिले थे, जो अस्थि-पिश्वरवत् हो गये थे, जिनके हाथ-पैरोंपर शोय आ गया था, ज्वर ९९ से १०२ हिमी तक रहता था, अति-सार भी बढ़ा हुआ था, ऐसी भयपद स्थितिमें सर्वाङ्ग सुन्दर रस और कुमार-कल्याण रसके सेवनसे वे स्वस्थ हो गये थे।

पथ्यापथ्य — राजयक्मा रोगके अनुसार पण्य पाछन करें । बच्चेके लिये माताका दूव दूषित हो, तो छुड़ा देना चाहिये । बक्ररीका दूध छोटे और बड़े, स्त्री और पुरुप, सब प्रकारके राजयक्माके रोगियों के लिये असृत रूप हैं ।

रोगीको स्तान नहीं कराना चाहिये। गरम जलमें वस्त्र मिगोकर शरीरको

पोंछ लेवें; तथा रोगीको पूर्ण विश्वान्ति देनी चाहिये।

खेर या जंगलों में छुटी बनशकर रोगीको रखना विशेष हितकर है। किन्तु बागमें जहाँ वृत्तों को रोज जल पिलाया जाता है, वहाँ नहीं रखना चाहिये। जल गरम कर शीतल किया हुआ देना चाहिये।

यदि रोगी सवल है, तो केवल बकरीके दूधपर रख देनेसे आभ पहुँच जाता है।

(८) कोष्ठगद्धना ।

(बद्धकोष्ठ, विवंध, मलावरोध, विट्संग, विष्टब्धता, आनाह, कब्ज -कान्स्टियेशन Constipation)

नियभित समयार दस्त न होते और मल कठोर होकर देस्से मलशुद्धि होनेको कोष्टबद्धता या कब्ज कहते हैं।

सामान्य अवस्थामें आज सुचह किये हुए भोजनका निःसत्व अंश (मल) दूसरे दिन सुबह शरीरमेंसे बाहर निकल जाना चाहिये। जब ३६ घएटोंसे अधिक समय तक मल ऑतोंमें शेष रह जाता है, तब वह कव्ज कहलाता है। उबर आदि अनेक रोगोंमें कव्ज रूप लक्षण रहनेसे वे रोग शीम दूर नहीं होते। अन्य रोगोंमें कव्ज होना, यह लक्षण कहलाता है; और पाचनसंस्थान या आँजों की निबलताके हे गुमे मलगुद्धिमें सर्वदा रकावट होकर मलावरोध होता रहे, तब रोग कहलाता है।

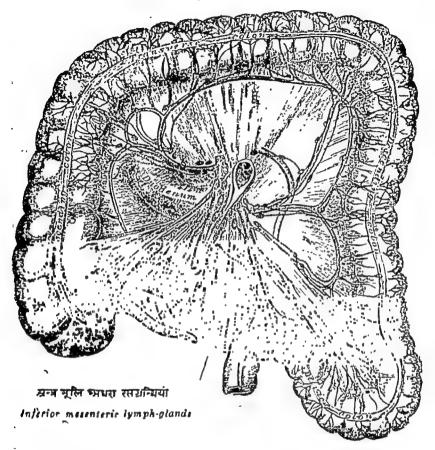
इस रोगका विशेष सम्बन्ध वड़ी आँतसे रहता है, अतः पहले यहाँ उसके विभागका संचित्र वर्णन करते हैं। इस व्याधिका आमाश्य और छोटी आँतकी कियासे भी सम्बन्ध है, किन्तु इसका विवेचन पहले हो चुका है।

षड़ी आँतकी लम्बाई लगभग ४ कीट है। वह दाहिने वंक्षणोत्तरिक प्रदेशमें छोटी आँतके संगम खानसे यक्तन् तक उपर जा, आड़ी होकर बाँये वंक्षणोत्तरिक प्रदेशमें नीचे उतरती है। शिष्योंके ज्ञानार्थ आचार्योंने इस आँतके ६ भाग किये हैं-उण्डुक,आरोहि भाग,अनुप्रथमाग,अवरोहिभाग,कुण्डलिका और गुदनलिका।

(१) उराहुक (पुरीषोराहुक-Coecium)—इसका दिखान थालीके समान है। लगभग २॥ अंगुल चौड़ी है, छोटी आँतका सिरा, बाँगी बाजूसे इसमें प्रवेश करता है। इस उराहुकमें कपाटिकाएँ हैं, मलको छोटी आंतमें वापस नहीं जाने देती।

इस भागमें लगभग ४ अंगुलकी लम्बी पतली नली उर्जुकपुच्छ (अन्त्र-पुच्छ Appendix) लगी है। प्रकृति भेदसे यह नली न्यूनाधिक लम्बी होती है। इस भागमें कचिन् मलकी गोली या अनाजका दाना या अन्य वस्तु चलीं जाय तो इसपर ज्ञोध आ जाता है। किए पीप बनकर धीरे-घीरे यह सड़ने लगता है ऐसा होने रूर मलावरोध और अन्य अनेक उपद्रव होते हैं।

बृहदन्त्र (रसायनियों सह)



चित्र तं० ३८

- १ अनुप्रस्य अन्त्र -Transverse Colon.
- २ महणी Duodenum.
- ३. थारोही अन्त्र--Ascending colon.
- ४ उरड्डक--Coecium.
- ४ शेपान्त्रक (ज्ञुद्रान्त्रका सिरा) Ileum.

- ६ अन्त्रपुच्छ--Appendix.
- ७ अवरोही अन्त्र-Descending Colon.
- म अवरोही अन्त्रका अन्त भाग और कुण्डलिका भाग -Ilio-pelvic Colon.

(२) आरोही भाग (Ascending Colon)—यह लगभग ६ इन्च लंबा है। छोटी आँतके संयोग-स्यानसे यकृत् तक ऊपर गया है।

- (३) अनुत्रस्थ भाग (Transverse Colon)—यह भाग यक्त्के नीचेसे प्लीहाके कोने तक आड़ा है, लगभग २० इख्न लम्बा है।
- (४) अवरोही आग (Descending Colon)—यह अन्त्रभाग प्लीहाके नीचेके कोनेसे बाँगी कुक्षि तक नीचे उत्तरता है।
- (४) कुएडलिका भाग (Sigmoid Flexure)—अत्ररोहि आँतके नीचेका हिस्सा जो लुप्त आकार 'S' के चिह्न सहश है, उसे कुएडलिका माग कहते हैं।
- (६) गुद्निलका (Rectum)—बड़ी आँतके कुण्डलिका भागके आगेका हिस्सा जो सरल है, लगभग ६ से ८ इच्च लम्बा है, और गुदा द्वारके साथ मिल जाता है, उसे गुद्निलका कहते हैं। पुरुष-शरीरमें गुद्निलकाके उपर सामने मुत्राशय और स्त्री शरीरमें गर्माशय रहता है।

गुदनिलकाके भीतर लगभग अर्धचन्द्राकार ३ (किचत् ४) आड़ी विलयाँ हैं। इनमें से एक दाहिनी ओर, दूसरी इससे कुछ नीचे बाँगी ओर और तीसरी सबसे बड़ी वली बस्तिके पीछे गुदनिलकाके आगे लगी है। जब गुदनिलका संकुचित रहती है, तब ये विलयाँ परस्पर मिलकर बड़ी आँतके अन्तिम कुएडिलका भागमें संचित मलको नीचे ने आयार देती हैं। जब मल नीचे उतरकर गुदनिलकामें प्रवेश करता है; तब वे सब पृथक् हो जाती हैं; और मल निकल जानेपर पुन: मूल स्थितिमें आ जाती हैं।

गुरद्वार (Anus)—गुरनलिका महास्रोत के नीचे का हिस्सा, जो दोनों नितम्बोंके बीच और अनुत्रिकास्थिके आगे रहा हुआ है; उसे गुरद्वार और पायु कहते हैं। इस पायुद्वारसे मल त्याग होता है।

मलको गुद्निलिकामें नीचे उनारनेके लिए उद्रपेशियां और उत्तर गुदाका संकोच तथा पायुधारिणी पेशीका शिथिल होना, इन कियाओं की आवश्यकता रहती है। पश्चात् गुद्रनिलका के सब भाग क्रमशः उत्तरसे नीचे संकुचित होनेसे धका लगकर मल बाहर निकल जाता है। फिर पुनः दो गुद्दंकोचनी पेशियाँ और पायुधारिणी पेशोका संकोच हो जानेसे गुद्दार बन्द हो जाता है। इस तरह इस यन्त्रमें सब कियाएँ नियम पूर्वक होती रहें, तब तक शरीर नीशेगी और मन प्रसन्न रह सकते हैं।

छोटी ऑतमेंसे आहारका शेव अंश (मल) बड़ी ऑतमें आता है, तब वह बड़ी ऑतकी मन्द्रगतिद्वारा ऊगर चढ़ता है, आड़ी गति करता है। फिर उत-रता है। इस तरह आगे बढ़ना है। बड़ी ऑतमें आहार रस आनेपर अधिक पतला होता है। फिर जैसे जैसे आगे बढ़ना है, बैसे-बैसे उसमेंसे द्रव अंशका शोपण होता जाता है। अन्तमें वह गाढ़ा होकर मलाशयमें संचित होता है और फिर गुदद्वारसे बाहर निकल जाता है। जब आमाश्य, छोटी आँत, यक्कत् या अग्न्याशयमेंसे रस पूरा नहीं मिलता, तब भोजनका पाक अच्छी तरह नहीं होता और मलमें दुर्गन्ध होजाती है। यह बात पहले अतिसारके प्रकरणमें लिख दी है।

जब आँतों में मल सङ्ता है, तब बेक्टीरिया नामक कीटागु उत्पन्न होते हैं। जो (इएडोल Indol) और (स्कटोल Skatol) आदि विषको उत्पन्न करते हैं। फिर मलमें दुर्गन्ध आने लगती है। परचात् इन विषोंका शोषण रक्तमें होनेपर नाना प्रकारकी व्याधियाँ उत्पन्न होती हैं। इस हेतुसे मलावरोधको अति धातक शत्रु मानकर शीध दूर करनेका प्रयत्न करना चाहिये।

वर्त्तमानमें इस बद्धकोष्ठकी जितनी अधिकता प्रतीत होती है, उतनी प्राचीन-कालमें नहीं थी। कारण संयम, परिश्रम, परोपकार, सेवा-धर्म पालन, निश्चि-त्तता, पवित्रता और सदाचार आदि सद्गुण वर्त्त मानकी अपेना भूतकालके मानव जीवनमें अत्यधिक परिमाणमें थे। वर्त्त मानमें बाललग्न, आहार-विहार में स्वच्छन्द वृत्ति, नाना प्रकारके शराब, सिगरेट आदि के व्यसन, दुराचार, राजाओंकी धन शोषक नीति, विलास करनेकी वासनाएँ, पराधीनतासे प्राप्त निर्धनता, चिन्ता और आलस्य आदि बढ़ जानेसे वंशपरम्परागत निर्वलता बढ़ती जाती है। इनके अतिरिक्त नव्य समाजने नैसर्गिक नियमोंका भंग कर प्रकृतिको बिल्कुल पराधीन और असहिष्णु बना दी है। इन हेतुओंसे संसारमें बद्धकोष्ठ व्याप्त हो गया है।

प्राचीन कालमें इस व्याधिका प्रभाव कथन मात्रका होनेसे शास्त्रीय प्रन्थों में इसका वर्णन पृथक् रोग रूपसे नहीं लिखा गया। फिर भी भगवान् थन्वन्तरि कथित आनाह रोगसे कुछ अंशमें मेल हो सकता है।

डाक्टरीमें अतिसारको जैसे अनेक रोगोंमें मुख्य छत्त्रण रूप माना है, वैसे ही इस किन्त्रयतको भी महत्त्वके छत्त्रण रूप माना है। मछावरीध होनेपर ऑतमें सेन्द्रिय विप (Intestinal Toxins) की उत्पत्ति हो जाती है, जो प्रकृतिको अति वायक होती है। इस हेतुसे पाश्चात्य चिकित्सकोंने इसे अधिक महत्व दिया है।

नियमित मल शुद्धि होनेमें भामाशय यकृत्, अग्न्याशय और छोटी आँतके पाचक रससावी पिएहोंकी क्रिया, आहारकी अन्त्रमें होने वाली गति तथा स्थू-लान्त्रमें रस शोषण क्रिया, ये सब सम्यक् प्रकारसे होनी चाहिये। इनके अति-रिक्त अन्त्रस्थ वातवहा नाड़ियोंकी सवलता और मानसिक अतिश्रम, चिन्ता, शोक आदिका अभाव, ये भी नियमित मलशुद्धिमें हेतु माने जाते हैं।

जो मनुष्य प्रति दिन चाय, सिगरेट, विरेचक औषत्र या वस्ति आदि क्रियाओं द्वारा मल्झुद्धि करते रहते हैं, वे सब नैसर्गिक नियमोंका भंग करते हैं। भॉतोंको इक्तिहीन बनाते हैं। आगे चाय या विरेचक औषध आदिकी मात्रा बढ़ती ही जाती है और अन्तमें वे व्यसन से बद्ध हो जाते हैं। फिर तन और मन, दोनों निर्बल हो जानेसे इच्छा होनेपर भी व्यसन नहीं छूट सकता। बार-बार अनेक व्याधियोंका आक्रमण होता रहता है और शेष जीवन अति दु:खदाथी और विवश बन जाता है।

ऐलोपैथिक निदान आदि।

सामान्य हेतु-

- १. वंशागत स्वभाव, विशेषतः क्षियोंमें ।
- २. गृही या कुर्सी पर अधिक बैठक।
- ३. मलका स्वामाविक वेग उत्पन्न होनेपर शौच न जाना।
- ४. विविध प्रकारकी निर्वछता छाने वाली ज्याधियाँ ज्वर, पागडु, वात-नाड़ियोंका शक्तिच्य (ओज च्य — Neurasthenia) |
- वृद्धावस्था जनित निर्बेछता ।
- ६. अफीम आदिका व्यसन।
- चिन्ता, शोक आदि मानस वृत्तिसे वातवाहिनियोपर आवात होकर बद्धकोष्ठ ।

स्थानिक हेतु—इसमें ४ प्रकार हैं-१, अन्त्रकी गति कराने वाली मांस-पेशियोंकी चीणता; २. अन्त्रकी दीवार और वातनाड़ियोंकी यन्त्रिणीका प्रभाव ३. अन्त्रगत आहार आदिका स्वभाव; ४. अन्त्र प्रतिबन्ध।

- १. ऐच्छिक मांसपेशियोंकी श्लीणता (Weakness of voluntary muscles)—उदरश्या और महाप्राचीरा पेशीकी क्रियामें विकृति होनेसे अन्त्रकी परिचालन क्रियामें प्रतिबन्ध होता है; या उदर गत दबाव वृद्धिके हेतुसे मलस्यागमें अवरोध होता है। चिरकारी तनावमें शिथिलता होनेपर उदर गृहाका प्रसारण और निर्वलता उपस्थित होते हैं। निर्वलताके साथ मेदो- वृद्धि एक समयके पश्चात् पुनः गर्भावस्था, कुर्सी या गदीपर वैठे रहना, उदरका पतन (Visceroptosis), चिरकारी उदरवात, वृद्धावस्था और विदय विदारण आदि सम्बन्ध वाले हैं।
- २. अन्त्रकी दीवार और नाड़ी यन्त्रिणीका असर (Affections of the intestinal wall and nervous mechanism)—अतिसार होने या विरेचन लेनेपर श्लैष्मिक कलाकी शिथिलता होती है, यद्यपि द्रव्यका शोषण अधिक होता है, तथापि परिचालन किया मन्द होती है। आमाश्य की विकृति हो तो वह आमाश्यकी प्रतिकलित कियाको नष्ट करती है। सहजात बृहद्न्त्र प्रसारण हो तो भो कव्ज रहता है। इडापिंगलाके

तन्तुओं की विकृतिसे परिचालन कियामें विकृति होती है। नाग (शीशा) का विष, अन्त्रगत खिंचाव विशेषतः कुरहल्कि प्रदेशमें (यह श्लैष्मिक कलामें चत होनेपर या वातनाड़ियों की विकृतिसे) होनेपर मलावरीध होता है।

- अन्त्रगत आहार और बृहदन्त्रका स्वभाव—अपूर्ण आहार, अपध्य आहार, दूषित आहार, असमयपर आहार, भोजन पचन होने के पहले पुन: भोजन, विरुद्ध भोजन, चार आदिकी न्यूनता आदि। बृहदन्त्रमें द्रवका पचन और शोषण (Greedy colon) अत्यधिक होनेपर मलावरोध हो जाता है।
- ४. अन्त्रगत आहारकी गतिमें प्रतिबन्ध—अन्त्रावरोधके हेतुसे मलावरोध। डक्त सामान्य और खानिक हेतुओंका वर्णन पाठकोंको समम्मनेमें सुविधा हो, इसलिये यहाँ पुनः विस्तार सरल भाषामें किया है।

निदान—आहार-विहारमें स्वच्छन्द वृत्ति, प्रकृतिके प्रतिकूछ भोजन, मोजन पर भोजन, शुष्क भोजन, स्वरूप भोजन, उपवास; अति स्निग्ध भोजन। मृदु पदार्थका अस्यन्त आहार, बार-बार विरेचन लेना, शोक, चिन्ता, उद्दरको शीत छग जाना, आमाश्य और अन्त्रके रोग, अन्त्रसे सम्बन्ध वाली इन्द्रियोंकी विकृति, अन्त्रस्य विकृति, अन्त्रस्य वातवहानाड़ियोंकी निर्वलता और पाचक रसस्रावकी न्यूनता, मलका वेग उत्पन्न होनेपर शौच न जाना, अफीम आदिका व्यसन और वंशागत स्वभाव आदि कारणोंसे बद्धकोष्ठ रोगकी सम्प्राप्ति होती है।

अनेक मनुष्यों में आँतों की वातनाड़ियाँ निर्बंछ हो जाती हैं। जिससे आंतों में आहार रसका मथन और आगे गित कराने की किया यथोचित नहीं होती। बाल्यावस्थासे गर्म चाय आदिका सेवन कराने से अनेक रोगियों में आँतों की नाड़ियाँ शिथिछ हो कर वचयन से ही यह रोग प्रतीत होता है। इस हे तुसे इनके शारीरिक अवयव मस्तिष्क और बुद्धिके विकास में भी न्यूनता रह जाती है। अतः बुद्धिमानों को चाहिये कि इस रोगकी उत्पत्ति न होने के छिए पहले से ही आवश्यक ध्यान है।

आग्नेय रस और सौम्य रसके शोषणके लिए प्राण्ट्। नाड़ियोंके तन्तु (Vagi Nerve fibers) और इड़ापिंगला नाड़ियोंके तन्तु (Sympathetic Nerve fibers) जवाबदार माने गये हैं। इनमें प्राण्ट्रा नाड़ीके तन्तु गितका रोध करते हैं, और इड़ापिंगलाके तन्तु गितकी वृद्धि करते हैं। इस तरह दोनों एक दूसरेपर अंकुग रखते हुए आंतोंकी कियामें अपने वल अनुसार सहायता प्रदान करते रहते हैं। ये तन्तु निम्न कारणोंसे जब शिथिल बन जाते हैं तब अपना कार्य ययोचित नहीं कर सकते।

अन्त्रस्थ वातनाङ्ग्योंकी निर्वत्तताके हेतु—पाण्ड, सांसर्गिक ज्वर, चिर-कारी वृक्कदाह, मस्तिष्क व्याधि, अपस्मार और उन्माद आदि वातनाङ्ग्योंकी व्याधि, उरुस्तम्म, श्रमका अभाव, वृद्धावस्था, शारीरिक निर्वलता, मलमूत्रके वेगका अवरोध, चिरकारी अजीर्णरोग, अधिक सन्तान हो जाने या अन्य कारणोंसे उद्रकी नाङ्ग्याँ शिथिल हो जाने, गर्भाश्य या बीजकोषकी व्याधि, अकीम आदि औपधियोंका अति सेवन, इन कारणोंसे आंतोंके तन्तु निर्वल हो जाते हैं।

कब्ज होनेपर बड़ी आंतम मन संचय हो जाता है। फिर उसको आगे चलानेके लिये परिचालक क्रांक्त विशेष चाहिये, इस हेतुसे अन्त्रस्थ वातनाड़ियों की वृद्धि (Hypertrophy) होती जाती है। परिणामम वे निर्वल हो जाती हैं। पश्चात् मनके दवावसे वे पतली होती जाती हैं, और आंतके भीतरका भाग चौड़ा हो जाता है।

श्रान्यस्थ श्रान्य कारण—अंत्रसंकोच (वहुधा प्रवाहिका आदि रोगोंमें या अन्य देतुसे बद्य्यांकलाके दाह-शोथके परचात् लसदार स्नाव होनेसे आँतोंके हिस्से परस्पर चिपक जाते हैं, जिससे इनको दब कर रहना पड़ता है। फिर आंतें सिकुड़ जाती हैं), अन्त्रस्रोतःसंकोच, अन्त्रस्थानभ्रंश, वड़ी आंतके भीतरका भाग चौड़ा हो जाना, गुदनलिकामें शोथ, वद्रमें अर्बुद या गुल्म हो जाना, अर्श, गुद्मेद, मेदवृद्धि, विटप-पेडु (Perineum) की शिथलता और उद्यां-कलाका किसी इन्द्रियके साथ चिपक जानेसे आंतोंपर द्वाव कम पड़ना, इन कारणोंसे भी किन्जयत होने लगती है।

अन्त्रस्रोतः संकोच, अन्त्रस्थानभ्रंश और अन्त्रविस्तार इनसे मळ संचय होनेके परचात् जव ऊपरसे द्वाव अधिकांशमें पड़ता है, तभी नीचे जा सकता है एवं गुद्निळकामें दाह-शोथ होनेपर वहाँ मळके द्रवभागका शोपण होकर शुष्क वन जाता है, जिससे ऊपर वहुत द्वाव पड़नेपर ही मळ वाहर निकळ सकता है।

अर्श और गुद्मेद्में मल त्यागनेके समय पीड़ा होती है, जिससे रोगी निरुपाय होकर प्रवाहण क्रिया कम करता रहता है। परिणाममें कुण्डिलका भागमें या गुद्दालिकाके भीतर मल शेष रह जाता है।

कचित् मल अति शुष्क बन जानेपर आगे जानेके समय श्लेष्मल त्वचाको तोड़ता जाता है, जिससे उसमेंसे रक्त निकलने लगता है। कचित् शुष्क मलका दवाव उदरकी शिराओंपर पड़नेसे गुद्दारकी रक्तवाहिनियाँ कूल जाती हैं, उसे अर्श संज्ञा दी है। इस अर्श रोगसे कंटन और कटनेसे अर्श, इस तरह दोनोंका अन्योन्याश्रय सम्बन्ध हो जाता है। इसी हेतुसे पुरुषोंमें अण्डकोषकी शिराओंकी वृद्धि भी हो जाती है।

मेदवृद्धि, विष्टपकी शिथिछता और उदय्योकछाका चिपकना, इन तीन कारणोंसे मछको प्रयाहण करने (किंछने) की क्रिया यथोचित नहीं हो सकती जिससे मछशुद्धिमें प्रतिबंध होता रहता है।

उद्यांकला चिपक जानेका हेतु विषम भोजन और विरुद्ध भोजन, भोजन पर भोजन है। इन कारणोंसे अथवा मलका वेग बढ़ने या कूदने-उद्धलने आदि हेतुओंसे आंत स्थानभ्रष्ट हो जाती है। फिर इन आंतोंको स्थानपर स्थित रखने के लिये उद्यांकला संलग्न हो जाती है। इस हेतुसे इसका यथोचित संकोच विकास नहीं हो सकता; और संकोच कालमें आंतपर द्वाव कम हो जाता है। फिर मतुष्य मलको बाहर निकालनेके लिये योग्य प्रवाहण नहीं कर सकता; परिणाममें कट्ज होने लगता है।

अनेक मनुष्य अपनी आदत विगाड़ तोते हैं; जिससे उनको पात्र आध घंटे तक शीचालयमें बैठा रहना पड़ता है। वे बार-बार किछते रहते हैं, तब बड़ी कठिनतासे मल विसर्जन होता है। इस तरह स्वभाव बना तेनेमें प्रकृति निर्वल बनती है। बड़ी आयु होने और अन्य व्याधि होनेपर एवं प्रवासकालमें कष्ट् होता है। इसलिये नियमित समयपर शीच जाने और ९-३ मिनटसे अधिक समय न बैठनेका अभ्यास रखना चाहिये। कचित् शीच शुद्धि न हो, तो बार-बार कांछ-कांछ कर मलत्यागका प्रयत्न नहीं करना चाहिये। अधिक बल. लगा-कर मल त्याग करनेसे वातनाड़ियां शिथल बनती हैं, और कब्ज रोग हढ़ हो जाता है।

आमाशयमें पचन किया लगभग ३-४ घएटों में होती है फिर लघु अन्त्रमें आहार रस आता है, वहाँ पचन होने लगता है। परचात् शनै:-शनै: बृहद्न्त्रमें प्रवेश करता है। सामान्यतः आहार रसकी गति उएड्क तक ४॥ घएटेमें, यकृत् मोड़ तक ६॥ घएटेमें, प्लीहामोड़ तक ६ घएटेमें और विटप तक १२ घएटेमें होती है। फिर गुदनलिकामें प्रवेश होनेपर प्रायः मलवेग उपस्थित होता है। प्रायः श्रोणिगुहास्थित बृहद्न्त्रके भीतर गति सामान्यतः कुछ तेजीसे होती है।

मलावरोध प्रकार—

१. छान्त्रगत बद्धकोष्ठ (Intestinal constipation)—इस प्रकारमें अन्त्र की निर्वलता वातनाड़ियों की शिथिलता या अन्त्रके भीतर अवरोध होनेपर आहार रस मन्द्रगतिसे आगे बढ़ता है। प्रायः बृहदन्त्रमें अधिक देर होती है। चि > प्र० नं० ४३

- २. गुदनितकामें मलसंचय (Dyschezia)—इस प्रकारमें अन्त्र किया योग्य होनेपर भी मांसपेशियोंके दबावका हास या अर्श आदि डयाघि अथवा गुदनिलकामें जिद्रिध आदिके हितुसे श्रोणिगुहास्थित बृहदन्त्र और गुद-निलकामें शिथिलता होनेसे मल संगृहीत रहता है।
- 3. शोषणाधिक्य (Greedy Colon) इस प्रकारमें वृहद्नत्रके भीतर द्रवका शोषण अत्यधिक होनेसे मल कठोर वन जाता है।

अनेक मनुष्य बार-बार जुलाव लेते रहते हैं ; जिससे आंतोंको शक्ति अधिक कार्य करना पड़ता है। जिस तरह अधिक परिश्रम करनेपर अधिक समय तक विश्रान्ति लेनी पड़ती है; उस तरह आंतोंको भी विरेचनके पश्चात् अधिक शान्तिकी आवश्यकता रहती है। किन्तु आवश्यक शान्ति न मिलनेपर वे अपना कार्य सुचारु रूपसे नहीं कर सकती। इसिलये विरेचनसे उद्दर शुद्धि हो जानेके पश्चात् पुनः थोड़े ही समयमें मल संगृहीत हो जाता है, मिससे रोगी पुनः-पुनः या निरय प्रति विरेचन औषध लेनेका आदी हो जाता है।

जो मतुष्य बस्तिसे उद्रशुद्धि करते हैं, उनकी मान्यतानुसार बस्तिसे विरे-चनके समान दोनों आंतोंको परिश्रम नहीं पहुँचता; केवल वड़ी आंतको सामा-न्य कष्ट पहुँचता है और लाम अधिक होता है। कदाच यह मान्यता सत्य हो, फिर भी वार-वार बस्ति लेते रहना, यह क्रिया नैसर्गिक नियमके विरुद्ध होनेसे बड़ी आंतको निर्वल और पराधीन बनाती है। एवं बस्तिमें लिये हुये द्रवमेंसे कुछ अंशका शोषण रक्तमें हो जाता है, जिससे अनेक व्याधियोंकी उत्पत्ति हो जाती है एवं वातनाड़ियोंको आधात भी पहुँचता है। इसी हेतुसे भगवान् धन्वन्तरिने सुश्रु त-संहितामें लिखा है, कि:—

स्नेह्वस्ति निरूहं वा नैनमेवातिशीलयेत्। स्नेहादग्निवधोत्क्लेशी निरूहात्पवनाद्भयम्॥ सम्यङ्निरूढिलिंगे तुप्राप्ते वस्ति निवारयेत्। स्रापि हीनकर्म कुर्यान्न तुकुर्यादितिकमम्॥

स्तेह बस्ति या निरूह वस्ति, दोमेंसे किसी एकका सेवन बारबार नहीं करना चाहिये। कारण, अति स्तेह बस्तिसे जठराग्तिका नाश और उत्क्लेशकी उत्पत्ति; तथा अति निरूह वस्तिसे वातप्रकोपका भय रहता है।

जब सम्यक् प्रकार निरुद्दण हो जाब, तब बस्ति कर्म बन्द कर देना चाहिये। इस वातको छक्ष्यमें रखें कि हीन कम भले ही हो: किन्तु अति कम अर्थात् मर्यादासे अधिक बार बस्ति कर्म नहीं करना चाहिये।

इस दृष्टिसें वस्तिका व्यसन भी दुःखदायी ही है। वस्तिके व्यसनी कुछ काल तक अपध्य भोजन और असमयपर भोजनसे हानि होते हुए भी हानिका अनुभव नहीं कर सकते। किन्तु व्यसनसे बद्ध हो जानेके पश्चात् पछताते रहते हैं। इस तरह स्वामाविक नियमोंको तोड़ने वाले सबको कष्ट पहुँचा और पहुँच रहा है। अतः बुद्धिमानोंके लिये ईश्वररचित नियमोंके अनुकूछ जीवन बना लेना यही मलावरोध और अन्य सबप्रकारके रोगोंसे बचनेका श्रे यस्कर मार्ग है।

सुश्रुताचार्य कथित श्रानाहके लचाण—आम अथवा मल कमशः बड़ी आँतमें संचित हो; फिर प्रकुपित वायुसे बद्ध होकर या सूखकर अपने मार्ग द्वारा बाहर न निकल सके; तत्र वह आनाह रोग कहलाता है।

यदि आम (अपाचित कचे आहार रस) से आनाह रोग हुआ हो, तो तृषा, प्रतिश्याय, शिरःशूल या मस्तिष्कमें दाह, आमाशयमें शूल, उद्रमें भारीपन, हृदयका जकड़ना और डकार रुकना इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं।

मलसंपह (रोज थोड़ा थोड़ा मल रोष रह जानेके हेतुसे होने वाले मल संचय) से आनाह होनेपर कमर और पीठ जकड़ना, मल-मूत्रकी अप्रवृत्ति, उदरशूल, मूच्छी, मलकी वान्ति, तमक श्वास (हाँफ चढ़ना), अलसक रोगमें कहा हुआ आफरा, अथोबायुका अवरोध और आहारकी सम्यक् गति न होना इस्यादि लच्चण उपस्थित होते हैं।

लक्षण — सार्वाङ्गिक सामान्य छक्षण कियामान्य है। यद्यपि जीर्ण मलान्यरोधमें प्राय: स्वास्थ्य बना रहता है; तथापि मुखमण्डल मलिन, नेत्रकी रलैष्मिक कलां मैली, किन्त्रित् कामला जैसी आभायुक्त, जिह्वा मलिला, ज्ञुधा मन्द, रवासमें भारीपन, शौच सामान्य जैसा न होना, अपूर्ण, किन, और प्रायः दृढ़ वैधा हुआ, अति पीला (या कालासा) मल, आम सामान्यतः होना, मलकी उप्रता होनेपर अतिसारका आक्रमण हो जाना, कभी-कभी अति गम्भीर मलागरोध (बृहदन्त्रका प्रसारण होनेपर), उद्रश्लूल, मलकी गाँठ होनेपर पिघल कर अतिसार होना और वार-वार थोड़ा मल निकलना और दुर्गन्धयुक्त अधोवायु सरना आदि लक्षण उपस्थित होते हैं।

सार्वाङ्गिक छत्तण रूपसे अवसन्नता, वेचैनी, मस्तिष्क शक्तिका हास, चक्कर आना, शिर दर्द, गुदनिष्ठका मलपूर्ण रहनेपर निद्रानाश आदि प्रकट होते हैं।

उद्रका चिह्न पीछे लिचा हुआ या स्कीत, विशेषतः गैस भरा रहनेसे प्रधारण, उद्गर दवानेपर मलकी गाँठ सरकना और बस्ति लेनेपर गाँठें दूर हो जाना, कभी दवाव होनेपर खड़ा होना, प्लीहाके मोड़पर अति कचित् संस्थिति और कचित् उण्डुकमें मल रह जाना। गुदनिलकामें सामान्यतः कठोर मल रहना और रिक्त होना, ये दृष्टिगोचर होते हैं।

परिण्याममें अन्त्रका अनियमित आकुंचन, वाँये सांघलके अप्रभागकी

भौर्वीताड़ी (Anterior crural nerve) पर दबाव, सांथलके पीछे या ऊह संधिपर गुदनलिका का दबाव तीसरी, चौथी और पाँचर्वी अनुत्रिका नाड़ीपर आना आदि विकृति रूपन्न होती है।

हाथ-पैर दूटना, किसी-किसीको मलावरोधके हेतुसे मन्द ज्वर रहना, किचित् ज्वर वढ़ जाना, ये भी लच्चण होते हैं। इन लच्चणों मेंसे कभी अमुक प्रकारके लच्चण तो दूसरी बार भी हो जाते हैं। इस तरह एक मनुष्यके लिये एक प्रकारके लच्चण और दूसरेके लिये दूसरे प्रकारके, ऐसा भेद भी हो जाता है।

अनेकोंको दिनमें २-३ समय मलत्याग होता है, तब अनेकोंका अभ्यास २४ घएटेमें १ बार ही शीच जानेका होता है। एक समय शीच जाने वालोंको १ बार या २-३ समय जाने वालोंको २-३ वार नियमित समयपर मलत्याग न हो, तो कब्ज माना जाता है। किन्तु जलपान कम होने, स्वादु भोजन न मिलने, आहार कम होने, जागरण होने या रात्रिको शीत लग जानेसे कुछ घएटोंके लिये कभी मल रुक जाय, तो उसके लिये अमित होकर औषधका सेवन नहीं करना चाहिये। प्रकृतिको प्राकृतिक नियमोंके अनुकृल बनाकर नियमित शौच-शुद्धिका प्रयस्न करना चाहिये।

आम जिनत आनाह के छक्षण अप बन जिनत नूतन महावरोध में मिछते हैं; तथा महजिनन आनाह के छन्ण बड़ी आंत विस्तृत और शिथिछ हो जाने के पश्चात् महकी अधिक स्कावट होने पर होते हैं। किन्तु वर्तमान में जो कहज प्रतीत होता है, उसमें प्रायः प्रतिदिन कुछ अंग्रमें मह शेष रह जाना, दोनों आंतों की शिथिछता, पाचक रसकी कम उत्पत्ति, वात, पित्त, कफ, तीनों दोषों की निर्वछता, प्रमेह और शुक्क विकृति आदि मिश्रित छन्नण देखने में आते हैं।

उपद्रव भावी क्षति और परोक्ष प्रभाव--

- १. स्वास्थ्यमं न्यूनता होनेसे —पाएडु, ब्रण्-विद्रधि, तारुख्यपिडिका (Acne vulgaris) आदि विकार होना ।
- २. उदरके ऋन्तर्गत दवाववृद्धिसे—अन्त्रावतरण, अर्श, संन्यास (Apoplexy) और हरस्पन्दन वृद्धि (अत्यधिक दवाव होनेपर)।
- ३. श्रान्त्रकी श्लैष्मिक कलाकी उग्रता जनित—शेषान्त्रक पुच्छप्रदाह (Diverticulitis) और कुएडलिकावरणप्रदाह (Perisigmoiditis)।
- ४. मल संचय जनित—अन्त्र अन्त सीमा तक प्रसारित हो जाना, अन्त्रा-वरोध होना, असमयपर या रात्रिको मलका निर्गमन होना।

इनके अतिरिक्त पित्ताश्मरी, बृहदन्त्र प्रदाह कभी उपान्त्र प्रदाह और कभी अत्यधिक प्रसारण होनेपर अम्त्रस्य स्नायुओंका दूटना आदि उपद्रव हो जाते हैं। एवं अन्त्रत्रण, आमाशयकी शिथिलता, अर्जुद, उदरकृमि, मुँहसे दुर्गन्ध आना, दन्तवेष्ट (Pyorrhoea), अतिसार, प्रवाहिका, बहुमूत्र आदि भी उपस्थित होते हैं।

इस तरह स्मरण शक्तिका हास, चित्तकी अप्रसन्नता, निरुत्साह, चिड़-चिड़ापन, रक्तामिसरण क्रियामें प्रतिबन्ध, शिरदर्द, निद्राभंग, निस्तेजता, अरुचि, अग्निमांद्य, दृष्टिमान्द्य, उवर, तमक श्वास, कफवृद्धि, प्रमेह, स्वप्नदोष, शुक्रस्नाव, वृक्षस्थान भ्रंश, गर्भाशयका पीछेकी ओर पतन, स्तनरोग, मूत्राशय विश्वति, इनमें से कोई-न-कोई उत्पन्न हो जाते हैं।

- बद्धकोष्ठ चिकित्सोपयोगी ध्चना-

बद्धकोष्ठकी चिकित्सा रोगोत्पादक कारणों गर निर्भर है ।

मूळ कारणको हटाना चाहिये। धैर्यपूर्वक प्रकृति अनुरूप आंतोंको बल-वान बनानेका नैसर्गिक उपाय करना चाहिये। अर्थात् उपःपान (प्रातःकाल उठनेके समय जल्लान), व्यायाम, नियमित समयपर प्रकृतिके अनुकूल परि-मित भोजन, आवश्यक निद्रा, रात्रिको जल्दी सो जाना, सुबह जल्दी उठना, शुद्ध वायुका सेवन, मल-मूत्र आदि वेगोंको न रोकना, दिनमें भोजन कर लेनेपर पीन घण्टा विश्रान्ति, दिनमें निद्रा न लेना, ब्रह्सचर्य, मानसिक चिन्ताका त्याग और धैर्य आदि नियमोंका आप्रहपूर्वक पालन करना चाहिए।

व्यायाम और भ्रमणसे अन्त्र परिचालन शक्ति बढ़ती हैं। यक्टिंग्तिका स्नाव अधिक होता है। उदरमें रक्त संचालन क्रियामें वृद्धि होती है। अतः मलावरोधके रोगीके लिये व्यायाम, अश्वारोहण, परिश्रम, भ्रमण आदि अति लाभदायक हैं।

स्वारण्यके संरच्यार्थं श्री वाग्भट्टाचार्यने लिखा है, कि-

व्र ह्यो मुहूर्ते उत्तिष्ठेत्स्वस्थो रत्तार्थमायुषः ।

मनुष्यको स्वस्यता और आयुक्ते रक्तणार्थ ब्राह्ममूहूर्त्तमें (सूर्योदयसे १॥ घएटे पहले) उठना चाहिए।

उप:पान—प्रातःकाल उठनेपर ईश्वरका ध्यानकर फिर जलके ४-६ कुन्ले करें। पश्चात् उष:पान अर्थात् जलपान करें, यह अत्यन्त लाभदायक है। जिस तरह मोरी जलसे धोनेपर साफ हो जाती है, उस तरह उष:पानसे रक्त, आंतें और मल मूत्रा शय आदि साफ हो जाते हैं; तथा विना उपचारकें अनेक रोगों की उत्पत्तिका निरोध होता है। दर्शनशक्ति, ब्राणशक्ति, पवनक्रिया और स्मरण शक्तिकी वृद्धि होती है।

रात्रिके तृनीय प्रहरके अन्तमें (या जब सुबह उठें तव) उप:पान करनेसे

अर्श, शोथ; संमहणी, ब्नर, उदर रोग, अकालमें वृद्धावस्था, मलावरोध, मेदवृद्धि, मृत्राधात, मृत्रक्षच्छा, रक्तिपत्त, पित्तप्रकोष, वातवृद्धि, कर्ण रोग, शिरदर्द, करठ रोग, किटिपीड़ा, नेत्रकी निर्बलता तथा वातज, पित्तन, चत्तज, कफज
द्धन्द्वज और त्रिदोषज व्याधियाँ दूर होती हैं। गुद निलकामें मल संप्रहीत रहता
हो या वृहदन्त्रमें द्रवशोषण अधिक होता हो, इन दोनों प्रकारोंपर उपःपान
अति लाभदायक माना जाता है।

डपःपानके लिये रात्रिको जल ताम्रपात्रमें भरकर रख देवें। सुबह ऊपरसे थोड़ा जल निकालकर शेष जलको छान लगभग आधा सेर पी लेवें। शीतकाल में कुछ कन और उष्णकालमें कुछ अधिक पीवें। शीत कालमें जल अति शीनल न हो जाय, इसलिए जलको सम्हाल पूर्ववक रखें अर्थात् लोटेपर वस्न ढक दें या ताजा कूप-जल निकाल कर पीवें।

स्वता—यह जलपान न्तन व्वर, आमवृद्धि, कफप्रकोप; तीत्र वातव्याधि श्वास, कास, चय, हिका, आध्मान, पीनस, आमाश्य रसकी न्यून उरपत्ति जनित अग्निमांश, अतिसार, प्रवाहिका, प्रह्णी, नूनन प्रतिश्याय; मधुमेह, विस्चिका इन रोगोंमें हितकर नहीं है एवं स्नेहपान करने वालोंको भी उपः पान नहीं करना चाहिये।

यदि सामान्य कफवृद्धि या आपवृद्धि वाले रोगियोंको देना है, तो तुरन्त गरम करा फिर कुन कुना रहनेपर देनेमें वाधा नहीं है।

उष:पान शौच जानेके पहले हो करना चाहिये। शौचके पश्चात् न करें। अग्निमांग्र, आध्मान, अतिसार, प्रवाहिका, प्रहणी, नूतन, प्रतिश्याय, हिक्का, मयुमेह, नूनन ब्वर और अति कफ प्रकोप होनेपर तो प्यास लगे बिना जल बिलकुल नहीं देना चाहिये।

अनेक मनुष्य नाकते जलपान करते हैं. किन्तु यह हितकर नहीं है। ईश्वर ने नाक श्वासोखशास और गन्धके उपयोगार्थ बनायो है। जलपानके लिये मुँह ही दिया है। अतः मुँहसे ही जलपान करें। नाकते जलपान करनेपर नाकमें रहा हुआ श्लेष्म उदरमें जाता है।

जिनको स्तिति और जलनेति (योगिक किया) करनेका अभ्यास हो। नित्य प्रति नियमित समयपर पथ्य सात्त्रिक मोजन और प्राणायामका सेवन करते हों, शरीर नीरोगी हो, और शुद्ध वातावरणमें रहते हों, उनके लिये ही रात्रिके तृतीय प्रहरमें नाधिकासे उपःपान करनेका वियान है। शेष सबको मुखसे ही जलपान करना चाहिये।

प्राचीन आचार्थीने उष:पानकी महिमा लिखी है-

विगतघननिशीथे प्रातस्त्थाय नित्यं, पिन्नति खलु नरो यो घाण्रम्ध्रेण वारि। स भवति मतिपूर्णश्चसुषा तार्च्युत्यो, चिल्पिनतिवहीनः सर्वरोगैर्विमुक्तः॥

जो मनुष्य नित्य ब्राह्ममुहूर्तमें उठकर नासापुटसे जलपान करता है, वह बुद्धिमान होता है। उसकी दृष्टि गरुड़के समान तेजस्वी होती है; तथा वलीप-लित रहित और सब रोगों मुक्त होता है।

नाकसे जल पीनेकी यह विधि नगर निवासी व्ययसायी जीवन वाले और रोगियोंके लिये हितकर नहीं, बल्कि हानिकर है। उनके लिये मुखमार्गसे जलपान करना लायप्रद होता है।

मलावरोधके रोगियोंको स्नान नित्यप्रति निवाये जलसे करना चाहिये। शीतल जलसे स्नान शितकालमें हानि पहुँचाता है। यदि हठयोगमें कहे हुए आसनोंका अभ्यास किया जाया तो मलावरोध दूर हो सकता है। इसका विवेचन अध्यत्र किया है। इस पुस्तककी सीमाके बाहर होनेसे यहाँ यौगिक कियाओंका वर्णन नहीं निया।

भुक्त्वा पाद्शतं गत्वा वामपार्श्वे तुसंविशेत्। शब्दरूपरसस्पर्शगन्धांश्च मनसः प्रियान् । भुक्त्वानुपसेवेत तेनान्नं साधु तिष्ठति ॥"

दिनमें भोजन कर लेनेके पश्चात् बांयी करवट लेटना हितकर है। जलादि पेयका अधिक पान, अग्निसे तापना, तैरना, व्यायाम, सैथुन, दौड़ना, बाहर गाँव जाना, युद्ध करना, गाना और पढ़ना, इन सबको पीन घरटे तक तो छोड़ ही देना चाहिये। दिनमें अधिक निद्रा लेना और सारे दिन बैठे रहना, ये भी मलावरोधके रोगीको हानिकर हैं।

मोजनमें मोटे और चोकदार आटेकी अच्छी रीतिसे सेकी हुई रोटी, अन्त्र गति उत्पादक शाक-भाजी और आवश्यक फल आदि लेते रहनेसे कटज रोग शने कि कम होता जाता है। आहार शुक्त है, तो बीचमें जल पीना चाहिये; एवं उठग ऋतुमें भोजनके बीचमें जलपान करना ही चाहिये। यदि आहार नरम है, तो जलपान नहीं करना चाहिये। मोजन हो जानेपर दुग्धपान करें, तो जलपान एक घएटे या दो घएटेके पश्चान करना चाहिये। जलपान जल्दी न करनेसे आमाश्यमेंसे हो आधे आहार रसका शोषण हो जाता है, और आमाश्य-तल या आँतोंपर अधिक बोमा नहीं पहता। यदि आमाश्यमें दाह होता है, तो जलपानमें उतनी देरी नहीं करनी चाहिये। रात्रिको सोनेसे छुछ समय पहते नित्राया दूव या निवाया जलपान करते रहनेसे प्रातःकाल शोच शुद्धिमें सहायता मिल जाती है।

एलोपेथिक मत अनुसार जिनको मल शुष्क हो ' जानेसे मलाव रोघ रहता हो, उनको भोजनके आध घएटे पहले एक ग्लास जल पी जेना चाहिये। पित्तप्रधान प्रकृतिवालों के लिये यह हितकर है एवं आमाशय की शिथिलता वालों के लिये भी लाभदायक है।

भोजनके पश्चात् उदरपर कभी मालिश नहीं करानी चाहिये। किन्तु उदरपर हल्का हाथ फेरना लाभदायक माना गया है। मालिश करानेपर अन्त्र शिथिल होता है तथा अयोग्य आहर रस वड़ी आँतमें चला जाता है, तो मलावरोधका हेतु होता है (उपान्त्रमें गमन करे तो उपांत्रप्रदाह होता है)।

कारण भेद्से चिकित्सा-

१. अन्त्रकी शिथिलतापर—व्यायाम, चोकरदार मोटे आटेकी रोटी, मोज-नमें पत्ती वाले हरे शाक अधिक लेना, रात्रिको जन्दी सो जाना, दोपहरको भोजनके बाद एक घएटे तक परिश्रम न करना, अन्त्रमें चिपकने वाले मैदा आदि पदार्थोंका उपयोग कम करना आदि हितावह है। उदरमें मल न हो तब तैज लगाकर हलके हायसे मालिश करावें। उदरका शीतसे रच्ला करें।

अन्त्रकी वात नाड़ियोंकी शिथिछता होनेपर अभ्रक, नागभरम या कुचिला प्रधान औषध, वायु भरा रहता हो तो हींग या कुचला प्रधान औषध, प्रदाह होनेपर प्रदाह-नाशक उड़नशील तैल प्रधान (सोंक, लोंग, इलायची आदि) या पारद घटित औषध, कृमि होनेपर कृमिधन औषध तथा रलैधिमक कलामें विकृति होनेपर ईसबगोल, वेलगिरी, बादाम तेल आदि रित्रय औषधका सेवन कराना चाहिये।

- रे आमाशय रसकी न्यूनता—भोजन हलका शीव पचन हो वैसा करें। पाचक रस उत्पन्न कराने वाते चारयुक्त मसाले और औषयका सेवन करें। चाय आदि गरम पदार्थ और वर्फ आदिका त्याग करें। उत्तर, पाण्डु आदि रोग-जनित निवंलता हो, तो उसे दूर करें। आमाशय शिथिल हो तो डकार लाने वाली औषध लेवें एवं भोजन थोड़ा-थोड़ा करें।
- ३. यक्त्के पित्त और अन्त्रस्नावकी न्यूनता होनेपर—मिर्च आदि मसाली-का सेवन करें। ताम्र प्रवान औषव लेवें।
- ४. वृहद्भिकी द्रवशोषण किया होतेपर—उप:पान भोजनके आध घएटे पहले जल पान, भोजनके वीच में जल-पान या भोजनके अन्तमें दूध या मट्ठेका सेवन, शीतल जलसे स्नान, सूर्यके तापमें कम घूमना, अग्निके पास कम बैठना और रात्रिको तैल प्रधान भोजनका कम सेवन आदि हिताबह हैं।

- ५. गुद्रनिकामं मल संग्रहीत हो तो—उप:पान, ग्लिसरीनकी पिचकारी, जीर्ण रोगमें गुलकंद, हरड़, एरएड तैल, रेवाचीनी, अथवा लवण प्रधान औषधियोंका सेवन, जीर्ण रोगमें १-१ दिन छोड़कर ५-७ बार एरएडतैल मिश्रित बस्ति, तीत्र रोगमें साचुन मिश्रित जलकी वस्ति या दीपन पाचन औषध (सोंठ आदि) के साथ एरएड तैलका सेवन एवं मुनकाका सेवन भी हिताबह है।
- ६. उदरमें वायु संग्रहीत रहती हो तो—कुचिला या हींग प्रधान औषध व्यायाम, भ्रमण आदिका सेवन।
- ७. ज्वर, पारुड, कामला और आमातिसार, यक्ष्मा, प्रमेह आदि रोगोंसे मलावरोध रहता हो तो मुख्य रोगको दूर करनेके लिये योग्य उपचार करना चाहिए।

खदर कठोर होनेपर उदरपर रात्रिको सोते समय तैल वाला हाथ ढगा कुछ कम सेकी हुई मोटी रोटी बाँधते रहें। ४-६ रोज तक बाँबने पर अन्त्रमें चिपके हुए मल शिथिल होकर खुल जायँगे। आवश्यकता अनुसार रात्रिको सौम्य विरेचन या प्रातःकाल लवणा प्रधान विरेचन या एरएड तैल लेना चाहिये। बालकोंको हो सके तब तक विरेचन नहीं देना चाहिये। कभी आवश्यकता हुई तो एरएड तैल देवें।

इस बातको स्मरण रखना चाहिए कि बार-बार लाविणिक विरेचन लेनेसे पाएडुताकी वृद्धि होती है और रोगी छश होता है। पारद घटित अथवा उसारे रेवन, शूहरका दूध, जेलप, कोलोसिन्य, या जमालगोटा मिश्रित औषध वार-बार लेनेपर आमाश्य और अन्त्रमें प्रदाह उपस्थित होता है। परएड तैल और रेवाचीनी लेते रहनेसे बार-बार मलावरोध होने लगता है। एलुवा, सनाय-पत्ती और उपर्युक्त सब औषधियाँ वृक्ष स्थानको उप्रता पहुँचाती हैं एवं किसी एक ही प्रकारका विरेचन बार-बार लेते रहनेपर रक्तमें विष संप्रहीत होता है। अतः प्रति दिन विरेचन नहीं लेना चाहिए एवं आवश्यकता अनुसार भिन्न-भिन्न औषध लेनी चाहिए।

कचा मल बाहर फेंकना हो तब अमलतासका गृहा अति उपयोगी है। आहारको पचन कराकर मल शुद्धि कराना इप्ट हो तो हरड़ या त्रिफला उत्तम है। सौम्य विरेचन एलुवा प्रधान या स्वादिष्ट विरेचन आदि लेना हो तो रात्रि को लेना चाहिए, क्योंकि, उसमें ६-८ घर्ट बाद उदर शुद्धि होती है। एरएड तैल, लवण प्रधान, जमालगोटा, निशोध आदि लेना हो, तो प्रातः काल में लेना चाहिए।

कचित् अधिक भोजन या अपण्य भोजन आदि कारणसे महावरोध हो गया हो, तो मह शुद्धिकर सामान्य औषध-त्रिफहा, पश्चसकार, एरएड तैह आदि या वरिन, ग्लिसरीनकी पिचकारी या ग्लिसरीनकी बत्ती, इनमेंसे किसी एकको अनुक्छता अनुसार प्रयोगमें लावें।

तीत्र मलावरोध हो या कभी-कभी हो जाता हो तो सावुनके जलकी बस्ति हारा उद्रशुद्धि कर लेना, यह औषध सेवनकी अपेक्षा अच्छा माना जायगा। किन्तु सामान्य मलावरोध होनेपर इसका उपयोग नहीं करना चाहिये। विरेच्चन और बस्तिका विवेचन शरीरशुद्धि प्रकरणमें किया है। इसका विशेष विचार रुग्ण परिचर्यामें विस्तार पूर्वक किया है।

ग्लिसरीन पिचकारी द्वारा १ औंस गुदासे चढ़ायी जाती है, इससे मल मार्ग रिनम्ब होकर बिना चोभ हुए मल स्वतः आ जाता है। इस तरह उसकी बत्ती गुदामें चढ़ानेसे भी मलशुद्धि हो जाती है। बालकोंके लिये इस बत्तीका अधिक उपयोग होता है।

ईसवगोल ३-३ मारो जलमें भिगो, थोड़ा वादामका तैल मिला दिनमें २ समय प्रात:-सायं लेते रहनेसे आंतोंकी श्लेष्मिक कलाकी विकृति दूर होकर और आँतें वलदान वनकर नियमित मलशुद्धि होने लगती हैं। प्रारम्भके ३ दिनोंमें कुछ कष्ट हो, तो सहन कर लेना चाहिये।

दुरामही मलावरोध बना रहना हो और आंतें शिथिल हों तो डाक्टरी मत अनुसार पेराफिन लिक्निड हा सेवन कराया जाता है या कभी रात्रि हो ४ औं स जेतून या तिल्लीका तेल चढ़ावें और सुबह सावुन जलकी बस्ति देकर उदर शुद्धि करा लेवें।

ताप्यादि लोह २-२ रत्ती जलके साथ या नाग भस्म २-२ रत्ती दूध या मक्खन-मिश्री (१-१ तोला) के साथ एक दो मास तक सेवन करनेसे आँतकी
 शक्ति (मलको बाहर निकालनेकी) सबल होकर बद्ध कोष्ठ दूर हो जाता है। हरड़के ४ मारो चूर्णमें काला नमक ४ रत्तीसे १ माशा मिला रात्रिको सोनेके समय निवाये जलके साथ ले लेनेसे भोजनका सम्यक् परिपाक होकर सुबह १ - दस्त साफ आ जाता है।

पाचक रसका स्राव कम होता हो, तो अग्तिकुषार रस या क्रव्याद रसका सेवन करना चाहिये।

आँते शिथिल हों, तो अभ्रक भरम, जातिफलादि चूर्ण १-१ माशा या अग्नि तुर्ग्ही वटी लेवें या चन्द्रशमा वटी एक दो मास तक सेवन करने और सुबह शाम घूननेसे आंनोंकी शिथिलता सूत्रविक्षति और मलावरोध दूर हो जाते हैं।

वद्धकोष्ठ चिकित्सा ।

मलशुद्धि हर श्रौषिवयाँ—यत्रानीखाएडत चूर्ण, धनश्वय वटी, विरेचन , बटी, मृदुविरेचन वटी, स्वादिष्ट विरेचन चूर्ण, तालीसादि चूर्ण, त्रिफला चूर्ण, पंचसम चूर्ण, विरेचन चूर्ण, पंचसकार चूर्ण, नाराच चूर्ण, आरग्वधाद कल्क, आमविध्वंसिनी वटी ये सब मलको साफ करने वाली औपिधयाँ हैं। एक या दो दस्त लाती हैं। आवश्यकतापर इनमेंसे प्रकृतिके अनुकूल औषधका सेवन करना चाहिये।

सरत विरेश्चन वटी - एलुबा, उसारेरेबन, हरड़ और सींठ चारों को सम-भाग मिलाकर कपड़-छान चूर्ण करें। फिर चूर्णके समान वजनमें मिश्रीकी चासनी कर थोड़ी शीतल होनेपर चूर्णको मिला २-२ रत्तीकी गोलियाँ बनावें। इनमें से १ से २ गोली निवाये जलके साथ प्रातःकाल देनेसे २-३ घएटेमें दो दस्त साफ आजाते हैं। इस औषधसे च्दर पीड़ा या वेचैनी भी नहीं होती।

अपचन हो जानेके पश्चात् लक्ष्मन न हो सके और मलको बाहर निकाल देना हो, तो मलशुद्धिकर औषधका उपयोग करें। किन्तु जब तक बिना औषध कार्यकी सिद्धि होती हो, तब तक औषधका उपयोग न करना ही अच्छा है।

ं गुलकन्द, थाँवलेका मुख्बा, हरड़का मुख्बा, मुक्का (काली मुनका विशेष हितकर), इनमें भी सारक गुण रहा है। विरेचन औषध लेनेकी अपेचा ऐसी सामान्य वस्तुसे च्दरशुद्धि कर लेना, यह कम हानिकारक माना जाता है।

विरेचक ऋषिधियाँ —नारायण चूर्ण, जुलावकी मुंजिस, आरग्वधादि काय, इच्छाभेदी रस, इनके अतिरिक्त अनेक औषधियाँ शरीर शुद्धि प्रकरणमें विरेचन विधिके साथ लिखी हैं। इनमेंसे आवश्यकतापर मलको निकालनेके लिये प्रकृति और ऋतुके अनुकूल औषधका उपयोग करें।

जीर्ग कोष्ठबद्धतापर—अभ्रक भरम, द्राचासव, कुमार्यासव, अभयारिष्ट, नाराच घृत, इनमेंसे आवश्यक औषधका उपयोग करें। अभ्रक भरम आँतोंकी वातनाड़ियोंको सबल बनाती है। नाराच घृतसे चिपका हुआ पुराना मल निकल जाता है। शेष औषधियाँ अन्त्रगतिवर्धक, पाचक और सारक हैं। इन औषधियोंके सेवनकी अपेवा १-१ दिन छोड़कर ४-७ बार साबुन जलकी बरित ते लेना, यह विशेष अच्छा माना जायगा।

उपदंशजनित विकृतिसे बद्धकोष्ठ हो तो—बोलपर्पटी (दूसरी विधि) या गन्धक रसायनका सेत्रन कराना चाहिये। गन्धक रसायन रक्तविकार, कुष्ट, उपदंश आदि रोगोंके कीटाणु, दाह, अग्निमांद्य, प्रमेह और अन्त्रविकारको दूर करता है। बोलपर्पटी (काले वोलमेंसे बनी हुई) मलशुद्धिमें हितकारक है।

सुजाकके पश्चात् बद्धकोष्ठ हो तो—गन्धक रसायन, हरिशंकर रस या चन्द्रप्रभा वटीका सेवन कराना लाभदायक है। अथवा गोक्षरादि गूगल ४-६ मास तक देकर सुजाकके विषको नष्टकर देना चाहिये।

एलोपेथिक चिकित्सा।

जीर्ण मलावरोधपरः—

(१) पोडॉकिली रेमीना Podophylli Resina १ प्रेन पिल्थुला रिहाई को० Pil. Rhei Co. १० प्रेन एक्सट्रेक्ट हायोस्यामी Ext. Hyoscyami ४ प्रेन

इन सबको मिलाकर ४ गोलियाँ बनावें। १-१ गोली १-१ दिन छोड़कर रात्रिको सोनेके समय देनेसे सुबह शौच शुद्धि हो जाती है।

(२) एक्सट्रेक्ट केसकेरा सेप्रेडा Ext. Casc. Sag. Sicci ३ ग्रेन ,, नक्सवामिका ,, Nucis Vomica है भेन ,, वेलाडोना ,, Belladonna गोली बांधने लायक

इस परिमाणसे गोलियाँ बना लेवें। एक-एक गोली दिनमें २ बार देवें।

(३) पिल्थुला हाइड्रार्जिरी Pil. Hydrargyri ३ प्रेन एक्सट्रेक्ट हायोस्यामी Ext. Hyoscyami १ प्रेन ,, एलोभ ,, Aloes १ प्रेन

इस हिसाबसे गोलियां बना लेवें। रोज रात्रिको या एक-एक रात्रि छोड़ कर देते रहें। यक्टद्विकार वाले रोगीके लिये यह हितकर है।

पथ्य — ब्रह्मचर्यका पालन, चोकरदार मोटे आटेकी रोटी, दलिया, महुा, थोड़ा दूध, थोड़ा घी, तैल, पापड़, मूंगेड़ीका थोड़ा हाक, थोड़ी दाज, गुड़, रक्कर, नींचू, सन्तरा, मोसम्बी, अंगूर, थोड़ा अनार, थोड़ा सेव, बादाम, पिस्ता चिरोंजी, अमरूद, थोड़ी वेलगिरी, थोड़ा आम, अमचूर, इमली, सैंधानमक, ऑवला, लाल मिर्च, हींग, धिनया, जीरा, हल्री, कालीमिर्च, दालचीनी, लोंग, अदरक, ईख, उष:पान, व्यायाम, खुली वायुमें घूपना, नियमित समयपर शौच जाना (वेग न हो फिर भी नियमित समयपर जाना), दिनमें भोजन कर पौन घएटा आराम करना, निवाये जलसे रनान; टमाटर, चौलाई, बथुवा, मेथी, पालक, तोरई, घिया, नाड़ीशाक, अम्लोनिया, चूका, मूली, परवल, अजवायन के पान, गुँ वारपाठाकी गांदल, ककोड़ा, करेला, बैंगन, टींडे, सुहिंजनेकी फली इत्यादि शाक, प्रात:कालके मूर्यके तापका थोड़ा-थोड़ा सेवन, समुद्र किनारे घूमना, पूरी निद्रा लेना इत्यादि लाभदायक हैं।

मूत्रकी प्रतिक्रिया क्षारीय हो, तो नींबूके रसको जलमें मिडा बोड़ा सैंधा-नमक या शका डाल कर पिलानेसे मलशुद्धि होती है। यदि मूत्रकी प्रतिक्रिया अम्ड है और मुख्याक हो, तो मट्ठा, नींबू, खट्टे फड़, ये सब पूरा लाभ नहीं पहुँचा सकते। अम्ल प्रतिक्रिया होनेपर जौकी रोटी थोड़े घी वाली हित कर है। यक्रत्के बल अनुसार घी, तैलका सेवन करना चाहिये।

रात्रिको जल्दी सोना, सुबह जल्दी उठना, फिर थोड़ा जलपान कर घूमना और वेग उत्पन्न होनेपर मल त्याग करना, ये सब लाभदायक हैं।

रात्रिको सोनेके समय एक ग्लास निवाया जल ४-६ रत्ती सैंधानमक मिलाकर पीनेसे सुबह मलशुद्धि हो जाती है। उपदंश, सुजाक आदि पहले हो गये हों, या शुक्रसाव बार-बार होता रहता हो, अथवा पित्तमें अम्लता अधिक हैतो खट्टे भोजन ओर चावल आदि अम्लविपाक वाली वस्तुएं नहीं खाना चाहिये।

श्रपथ्य—उपवास, कम भोजन, अति भोजन, चावल, मैदा, बारीक आटेकी रोटी, जुवार, मक्की, बाजरी, चनेका पदार्थ, ज्यादा दाल खाना, उड़द, मसूर, अरहर, सेम, मटर, भोजनपर भोजन, असमयपर भोजन, पक्का भोजन, अति शीतल जलपान, शीतल जलसे स्नान, शीत लगे ऐसे वस्न पहनना, अधिक प्रवाही वस्तुओं का सेवन, ज्यादा दही, मलाई, कचा काशीफल, सरसों की पत्ती, गिलोयकी पत्ती, ककड़ी, कन्दूरी, सेम, आलु, रतालु, महुआ, गाजर, केला, भसींडा, (कमलकी जड़), कटहल, कैय, भिगड़ी, गोभी, ल्हिसोड़ा, बार-बार जुलाब लेना, चाय, कॉफी, सिगरेट, बीड़ी, तमाखू, अफीम, भांग, गांजा, शराब, मैथुन, बर्फ, मांसाहार, अधिक मसाला, मल-मूत्र और अधो-वायुका अवरोध, मानसिक चिन्ता, दिनमें शयन, रात्रिका जागरण, आई या अधकार वाले मकानमें रहना, ये सब अपध्य माने हैं।

सिंघाड़े, पक्षे शहत्त, फालसा, धनार, सेव, नासपाती, केला, जामुन, धलरोट, चिलगोजे, आम, पक्षे कटहल, फूट, नारियल, खजूर, कमलगट्टा, खिरनी, तरवूज, खरवूजा, ककड़ी, ताड़फल, वेलफल इत्यादि फल अधिक मात्रामें याही होनेसे अपध्य हैं।

बार-बार जुलाब या बार-बार बस्ति लेना, ये परिग्णाममें दु:खदायी हैं।

(९) अर्श ।

(ववासीर-हिमरहॉइड्स-पाइल्स—Haemorrhoids-Piles)

अर्श सामान्यतः २ प्रकारके होते हैं-१ शुब्क अर्श और २ आर्द्र अर्श । अर्शका ज्ञान रखने वाले वैद्य वात प्रवल वा कफ प्रवल या वातकफ प्रवल अर्शोंको शुब्क अर्श कहते हैं। इनसे रक्तस्राव नहीं होता। जो अर्श रक्त प्रवल या पित्त प्रवल अथवा रक्त पित्त प्रवल होते हैं, उनसे रक्तस्राव हुआ करता है वे आर्द्र अर्श कहाते हैं।

वात आदि दोष कुपित होनेपर वे त्वचा, रक्त, मांस और मेद धातुको दूषित कर गुदाकी बिख्योंपर मांसके अंकुर उत्पन्न कर देते हैं, उसे अर्श कहते हैं। या गुदा और गुदनिलकाकी ३ विलयोंमें रही हुई अशुद्ध रक्तवाहिनीका विस्तारवृद्धि होनेको अर्श कहते हैं।

गुदनिक्ताका अन्त भाग ५।। अंगुल लम्बा है, उसे सुशुतसंहितामें गुदा कहा है। उस स्थानमें लगभग १॥-१॥ अँगुलकी ३ विलयाँ हैं। प्रवाहिणी, विसर्जनी और संवर्णी, ये तीनों विलयाँ शंखकी आँटीके समान एकके उपर एक रही हैं। इनके बाहर गुदाका ओष्ठ है, जो आधे अँगुल प्रमाणका है। इसके अपर प्रथम संवर्णी विल २ अँगुलकी, दूसरी विसर्जनी १॥ अँगुलकी और तीसरी प्रवाहिणी भी १॥ अंगुलकी है।

इन विलयों के बोधके लिये शरीरिवदों ने गुदनलिका के र भागों की करपना की है। उत्तरगुद, मध्यगुद और अधरगुद। उत्तरगुद ४॥ अंगुल लम्बा याली सहश विशाल है। मध्यगुद, र से र अँगुल लम्बा और अधरगुद १॥ से र अँगुल लम्बा है। उत्तरगुद वाला हिस्सा मलको नीचे धकेलता है, अतः उसे प्रवाहिगी; दूसरे मध्यगुदका काम गुदाको चौड़ी करके मलको बाहर निकाल्लना है, अतः उसे विसर्जनी और तीसरी अधरगुद (गुद संकोचनी दो पेशियों से बनी हुई विल) गुदहारका संकोचन करती है अतः उसे संवरगी संबा दी है।

किसीको अर्श बाहर और किसीको भीतर होते हैं। आखिरीकी विलक्षे मस्से जो बाहर दीखते हैं, उनको बाह्याई (External Piles) और अन्तरकी विलक्षे मस्से जो नहीं दीखते, उनको अन्तरार्श (Internal Piles) कहते हैं।

अन्तरार्श प्रारम्भमं मुलायम होते हैं, फिर शनै:-शनै: कठोर होते जाते हैं, तब इनमें वेदना बनी ही रहती है; और इनमेंसे बार-बार ग्रांस-ग्रंम रक्त टपकता रहता है। इन रक्तसाबीको रक्तार्श (खूनी बवासीर Bleeding Piles) भी कहते हैं। बाह्यार्शमेंसे रक्त नहीं निकलता; इसलिये उन्हें शुक्कार्श (बादी बवासीर) कहते हैं। बाह्यार्शमें बार-वार शोध और जलन हो जाती है।

इस अर्श रोगमें प्रकृति भेदसे वातज, पित्तज, कफन, त्रिदोषज, रक्तज और सहज (वंश परम्परागत), ऐसे ६ विभाग किये हैं। अष्टांङ्गहृद्यकारने सहज अर्शको छोड़ द्वन्द्वज मिलाकर ६ भेद दिखाये हैं।

श्रशहेतु श्रोर संप्राप्ति—गुरु (भारी), मधुर, शीतल, अभिष्यन्दी, विदाही, विरुद्ध भो नन. पूर्व भोजन के जीर्ण न होनेपर पुनः भोजन करना, स्वल्प भोजन तथा असात्म्य भोजन तथा गोह, मञ्जली, सूअर, भैंस, बकरा, भेड़ इनका मांस, क्रश प्राणियोंका मांस, सुखाया हुआ मांस, पूर्ति मांस (सड़ा दुन्गेध युक्त मांस आदिका सेवन) या पौष्टिक पदार्थ-खोर-लड्ड् अदि, तथा उड़दका यूष, गनेका रस,

सूखे शाक और लहसुन आदिका अधिक सेवन, अति तेज शराव या विगड़ी हुई शराव पीनेसे, विक्रत, तथा भारी जल पीनेसे, अश्यधिक स्नेहपान करना और यथा समय वमन विरेचन आदि संशोधन न कराना, विश्व क्रमके विसुखसे दिनमें सोना, सुखदायक गहे वाली शय्या तथा आसनोंका अत्यधिक सेवन इन सब कारणोंसे अग्निमांच होजाता है। फिर मल संगृहीत होने लगता है।

डकड़ या विषम (ऊंचे नीचे) और कठोर आसन गर बैठना, निरन्तर घोड़े भादिकी सवारी करते रहना, अत्यन्त मैथुन, गुदामें चत होनेपर शीतल जलका रत्रशं, या वस्त्र मिट्टीका गुदापर घर्षण होते रहना, मल, बायु, मूत्र, तथा पुरीषके वेगोंको रोकना इन कारणोंसे वायु प्रकुपित होकर अधोगत सिंचत मलको प्राप्त होकर उसे गुदाकी विलयोंमें धारण करता है, फिर अर्शकी उत्पत्ति होजाती है।

- (१) वातज अर्श निदान—कसैला, चरपरा, कड़वा, रूच, लघु या ठएडा भोजन, स्वल्प ओजन, समय ठयतीत हो जानेपर भोजन, तीक्ष्ण मद्यपान, अधिक मैथुन, उपवास, शीतल, अन्प देश या हेमन्त आदि ऋतुप्रकोप, घोड़ा, ऊँट या साइकिल पर अधिक सवारी करना, विना वेग मल या अघोवायुको काँछ-काँछ कर निकालनेका प्रयत्न करना, अधिक समय तक उक्तड़् बैठे रहना, अधिक परिश्रन, पैरोंसे मशीन चलाना, बार-बार जुलाब लेना, शोक, तेज वायु या सूर्यके तापका आधात आदि कारणोंसे वातज अर्श हो जाता है।
- (२) पित्तज ऋशं निदान—ज्यादा चरपरे, ज्यादा खट्टे, अधिक नमकीन, अधिक तीक्ष्ण, अति विदाही और अति गरम पेय या गरम भोजनका सेवन, गर्म औषध, अधिक ज्यायाम, अग्नि या सूर्यके तापका अधिक सेवन, उण्ण या मरुभूमि आदि देश अथवा शरद् या श्रीष्म आदि ऋतुका प्रकोप, कोध, मद्यपान, द्वेष करनेका स्वभाव इत्यादि कारणोंसे पित्तज अर्श उत्पन्न होता है।
- (३) कफ ज छार्श निदान—मधुर, स्निग्ध, शीतल, खट्टो, नमकीन और भारी भोजन, ज्यायाम न करना, दिनमें शयन, शय्या, आसन या गदी-तिकिये पर चेठे रहनेमें प्रीति, शीत देश और शीतकालका प्रकोप, चिन्ताका त्याग, पूर्व दिशाकी वायुका अधिक सेवन आदि कारणोंसे कफ ज अर्श होता है।
- (४) द्वंद्वज अर्श निदान—दो दोषोंको प्रकृपित करने वाले उपरोक्त कारणोंके संयोगसे द्वन्द्वज अर्श उत्पन्न होता है।
- (४) त्रिदोवज अर्श निदान —अपने-अपने कारणोंसे जब तीनों दोष प्रकुः पित हो जाते हैं, तत्र त्रिदोपज अर्शको उत्पत्ति हो जाती है। वस्तिकर्ममें जल या नलीका आधात, गुदामैथन, गर्भगत, गुदायर पत्थर या लोह आदिका

आघात, गुदापर वर्फ या अति गरम जलसे सेक करना इत्यादि कारणोंसे त्रिदोषज अर्श हो जाता है।

(६) सहज ऋशं निदान—माता या पिताको अशं रोग होनेपर उनके रजवीर्य द्वारा संतानोंको गुदनिककाकी शिराओं में निर्वलता या व्याधि बीजकी प्राप्ति होती है या पूर्व जन्मार्जित पापसे हो जाता है। पूर्व जन्मोंका पाप सब जन्मोंके साय आये हुए वंश परम्परागत समस्त रोगों में हेतु माना जाता है।

श्रश्चेका पूर्वक्रव—अन्न पचन न होना, निर्बलता, मलसंप्रह होनेपर आफरा-सा हो जाना, कोखमें गुड़गुड़ाहट, कुशता, अधिक ढकार, जाँघों में पीड़ा, थोड़ा-थोड़ा मल उत्तरना, कुछ अंशमें मलावरोध बना रहना, प्रहणी विकार, पाएडु और उदर रोग हो जानेकी शंका आदि लच्चण प्रतीत होते हैं।

यह अर्श रोग प्रथमा, द्वितीया और किन्त् तृतीया विलमें भी हो जाता है। इस व्याधिके हेतुसे प्राण, अपान, समान, उदान और व्यान, पाँचों मिल-कर पद्धात्मा वायु, इस तरह पद्धात्मा पित्त और पद्धात्मा कफ प्रकुपित होकर नाना प्रकारके रोग उत्पन्न कर हेते हैं।

- १. प्राणवायु कुपित होनेपर आमाशय, हृदय और स्वरयन्त्रमें विकार या हिका-श्वास आदि।
- २. डदान कुपित होनेपर कण्ठसे अपरके विकार—उन्माद आदि।
- ३. समान वायुके प्रकोपसे आमाशयगत विकार, गुल्म, अग्निमांच और अतिसार आदि ।
- ४. अपान वायुके दुष्ट होनेपर अधोवायु, मूत्र, मल, शुक्र, गर्भ और आर्त्त वके विकार अर्थात् अन्त्र, मूत्राशय, गर्भाशय और गुदाके रोग ।
- ५. व्यान वायुमें विकृति होनेसे खेद, रक्त, शुक्र आदिमें विकृति तथा प्रमेह आदि।
- ६. आलोचक, रजक, साधक, पाचक और भ्राजक पित्तोंका प्रकोप होने छे अपने-अपने स्थानको वे द्षित कर देते हैं।
- अवलम्बक, क्लेदक, वोघक, तर्पक और श्लेष्मक, कफ प्रकारोंमेंसे जिन जिनका प्रकोप होता है, वे अपने-अपने स्थानको द्षित कर देते हैं।

संचेपमें यह अर्शरोग नाना प्रकारके रोगोंकी जब्रूप प्राय: सारे कारीरको संताप देनेवाला और कष्टसाध्य है।

वातज अर्श तक्त्य-इस अर्शमें रक्त नहीं निकलता, किन्तु भयङ्कर जलन होती रहती है। इस वातज अर्शमें मस्से शुक्त, अति वेदनासह, मुरमायेसे लाल या मैले रंग के कठोर, मुलायमतासे रहित, स्वर्श करनेमें गायकी जीभके समान खरदरे और कर्कश, कचित् छोटे, कचित् बड़े, टेढ़े, दर्भके अंकुर समान चुभनेवाले, खिले हुए फूछ समान, फटे मुख वाले, बिनोले (वनकपासके बीज), कन्दूरी वेर, खजूर और ककोड़ेके फल सहश होते हैं। कचित् कदम्बके पुष्प के समान स्यूल और अनेक छोटे-छोटे शिखरयुक्त तथा कचित् सरसों जैसे छोटे पिटिका रूप होते हैं।

इस वातज अर्घासे मस्तक, पसिल्यें, कन्धे, नाभि, कमर, जंघा, पेडू.लिंग, गुदा इन प्रदेशोंमें अधिक वेदना, श्रींक और डकार न आना, मलावरोध, हृदय जकड़ना, अरुचि, कास, श्वास, विषम अग्नि (कभी अन्नका पचन—कभी अपचन), निर्वष्ठताके कारण कानोंमें आवाज होना, चक्कर आना, मागगुक्त आवाज सिहत थोड़ा-थोड़ा गांठों सह कष्टसे या शूष्ठके साथ दस्त होना, शरीरमें श्यामता, त्वचा, नख, विष्ठा, मूत्र, नेत्र मुँह सब श्याम रंगके हो जाना, ये रूप प्रतीत होते हैं। क्यचित् वातगुरुम, प्लीहावृद्धि और अष्ठीला (वातप्रकोप से उद्दर्में गांठ होना) आदि लक्षण भी हो जाते हैं।

ित्तज ऋशं तत्त्वण— इस पित्तज अर्शके मस्तेमें से दुर्गन्ययुक्त जलन सहित रक्त निकलता है। मस्ते नीले मुँह वाले, लाल-पीले, कुछ मैले रंगके, गीले, पतले, रुधिरका स्नाव कराने वाले, दुर्गन्धयुक्त पतले, सृदु, लम्बे लटकते हुए, कोई तीतेकी जीभ सहश, कोई यहत्के दुकड़े सहश आभावाले और कोई जॉकके मुखके समान होते हैं।

इस रोगमें दाह, गुदपाक, डबर, प्रस्तेद, तृपा, मृन्छी, अरुचि, मोह, वेचैनी, मस्से स्पर्शमें गरम, मळ पतला, नीला-पीला या लाल और आमयुक्त गरम गिरना, मस्से सध्यभागमें जौके सदद्या स्थूल, रवचा, नल, नेत्र, मुँह थे सब हरताल या हल्दीके सदद्या पीले रंगके हो जाना इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं। इस प्रकारका अर्शरोग शीतोपचारसे शमन होता है।

कफ्ज क्रशं लक्ष्या—इस रोगमें अंक्रर गहरी जड़ वाले, घन, मन्द्पीड़ा वाले. सफेर रंगके ऊँचे, लम्बे, मोटे, विपविषे, न मुड़नेवाले, गोल, भारी, निश्चल, पिच्छिल, गीले चमड़ेते लिपटे हुएके समान, मिणके समान चिकते, खुजलीयुक्त, स्पर्शमें प्रिय, बांसके अंक्रर, कटहरके फलकी गुठली अथवा गायके स्तनके सहश होते हैं।

इस रोगसे वंज्ञण्यानमें होंगिसे हढ़ बांधने समान पे जा, गुदा, मूत्रम्थान और नाभिमें नाड़ियां खिवना, श्वास, कास, उवाक, मुँदमें पानी आना अरुचि, पीनस, प्रमेह, मूत्रकृष्ट्र, मस्तिष्कमें भारीपन, शीत व्वर, नपुं मकता, अग्नि-मांच, वमन, आमबृद्धि होकर अतिसार और प्रहणी आदि रोगोंकी उत्पत्ति, चर्वी समान कान्ति, श्रोमयुक्त मांसके धोवन समान मल गिरना; त्वचा, नख,

चि॰ प्र॰ नं॰ ४४

नेत्र आदि स्निग्ध और पाण्डुवर्णके हो जाना, रुधिर न गिरनेसे और सल ज्यादा शुक्त न होनेसे गुदामें अधिक त्रास न होना इत्यादि लच्चण होते हैं। इस प्रकारके अर्शरोगर्से उष्णोपचारसे शान्ति प्रतीत होती है।

सिंदातज और सहज अर्शके लक्ष्य—इन दोनों प्रकारकी व्याधियों में बातज, पित्तज़ और कफज अर्शमें कहे हुए सबके मिश्रित लक्ष्या प्रतीत होते हैं।

सहज अशंके तक्षण—सहज अर्श के सक्ते कोई अति छ टे कोई पड़े, कोई तम्बे, कोई मोटे, कोई गोल, कोई टेढ़े, कोई जामदायक बाह्य निकले हुए कोई सन्तापकारक भीतरकी बिलियें, कोई बढ़े जटिल और कोई भीतर मुँइ वाले होते हैं। इनमें जिस दोषका अनुबन्ध हो, उसी दोषके अनुसार इनके मिन्न- सिन्न वर्ण होते हैं।

सहज अर्श वाला मनुष्य जन्मसे ही अति छश, निग्तेज, क्षीगा, दीन तथा अधोवायु और मळ-मूत्रके विवस्ययुक्त रहना है। किसीको गूत्र-मार्गमें शर्कण या पथरी हो ज ती है। विजन्ध बना ग्हनेसे सलशुद्धि सम्यक् प्रकारसे नहीं होती, कच्चे पक्के आम सह शुक्क गाँठ वाला, फटा हुआ। मल ठक-रुक कर गिरता है। कभी मन जल्दी गिरता है, कभी देरीसे। मलका रंग सफेद, पायह हरा, पीला, लाल, मैला लाल या काला दोवपकोप अनुसार होता है। मल पतला या गाढ़ा पिच्छिल और मुर्दे ही सी गन्ध वाला होता है। नाभि, मुत्रा-शय और बंज्ञणमें कतरनेकी-सी पीड़ा होती है। गुदाखे मळके प्रवाहण होनेपर शूल एमान वेहना, रोमांच, प्रमेह, अति मलावरोध, आँतोंमें गुड़गुड़ाहट, चदावर्त्त, हृदय और इन्द्रियोंका जड़-सा चन जाना, अघोवायुमें अति रुकावट, चरपरी और खट्टी डकार, अति दुर्बछता, अति मन्दारिन, वीर्थकी न्यूनता, क्रोधकी उत्पत्ति होना. चित्तमें दुः व बना रहना, कास, श्वास, तमक श्वास, तुषा, खबाक, बमन, अरुचि, अपचन, जुकाम, बार-बार छींकें आना, तिमिर-रोग, मस्तिष्क शूल, चीण दूटी हुई अज्ञक्त और जर्जरित आवाज, वर्ण रोग, हाथ, पैर, मुख, नेत्र पलक आदि अंगोंपर कुछ शोध आ जाना, न्वर, अंगमर्द, चीच-वीचमें माँघों-साँवोंमें और हिंडुगोंमें शूल चछना, पसली, कृंख, बस्ति, हृद्य पीठ और त्रिक्स्थान सब जकड़ जाना, सन्ताप, चित्तमें अस्थिरता और भति आलम्य इनमेंसे अनेक छत्त्रण माना-पितासे प्राप्त सहज्ञ अर्हामें हो जाने हैं।

आयुर्वेदने परम्परा प्राप्त इस सहज अर्श हो स्वीकार किया है; किन्तु एळोपैथिक वाळोंने अभीतक यह बात अंगीकार नहीं की है।

ग्छाज छर्रा लच्चण—इस व्याधिमें पित्तज अर्श वे पीड़ा अधिक होती है। सस्ते अग्ति या कीलके समान दु खदायी, पित्तज अर्शकी आकृति वाले, बड़के अंकुर, गुंजा और प्रवालके सद्दा वर्ण वाने होते हैं। शुद्क मलके आनेसे पस्ते जय पीड़ित होते हैं; तय गरम-गरम रक्त तिकलता है। शुद्क, कठिन और

काला मल, अपानवायुका रोच, पीलीसी कान्ति, अधिक रक्त जानेसे निस्तेजता, बल ब्रह्माहका अभाव और वेचेनी आदि लच्चा होते हैं। कचित् इस व्याधिमें बात और कफ्का भी अनुबन्ध होता है।

यह रक्षज अशं यदि रूच वायुके अनुबन्ध सह उत्पन्न हुआ है, तो रुधिर पतला, लाल और मागों वाला, कमर, जंबा और गुदामें शूल तथा अत्यन्त निबलता आदि लच्चण होते हैं।

यदि कफसे भारी और स्निग्ध गुण रूप अनुबन्ध सह रक्तन अर्श हुआ है, तो मल सफेर-पीला, चिपचिपा गुरु, शीतल और शिथिल होना; रक्त गाढ़ा, सूनके सदश ताग्युक्त, पाण्डुवर्ण और गोंदके समान चिपचिपा तथा गुरा चिकनी और स्तव्य होना इत्यादि स्वण् भासते हैं।

साध्यासाध्यता—इन अर्श रोगोंमें जो बाहरकी विलमें हो, एक दोषज और नया उत्पन्न हुआ हो उसे सुखसाध्य; दूसरे आंटेके या द्विशेषज, जिसको १ वर्ष व्यतीत हो गया है उसे कप्टसाध्य; तथा सहज (वंशपरम्परागत), त्रिदोषज, तीसरी विलमें उत्पन्न और वृद्धावस्थामें होने वाजे अर्शको असाध्य माना है।

असाध्यता दो प्रकारकी है। याप्य (प्रयत्नसे सफलता मिलने योग्य) और प्रत्याख्येय (बिल्कुल त्यागने योग्य)। जिस रोगीकी अध्यु शेप हो, चिकित्सा आदि चारों पाद युक्त हों और जठराग्नि प्रदीप्त हो, उसके असाध्य रोगको शी याप्य मानकर चिकित्सा करनी चाहिये। अन्यथा रोगीको छोड़ देना चाहिये।

रोगी, भिषक, परिचारक और भोषध, ये ४ विकित्सा में पाद कहलाते हैं। इनमें भाजाकारी, धनिक, उदावित्त और जिनेन्द्रिय रोगी; शास्त्र और शस्त्र कर्ममें कुशल, निर्दोभी और सत्यधर्म गरायण वैग्र; हिनैषी, कुलीन, आलस्य-रहित, प्रेमी और रोगीके अनुकूल वर्त्ताव करने वाला परिचारक (छेवक'; तथा नयी रस-वीर्य आदि सम्पन्न औपथ, ये सब अनुकूल होनेपर चिकिस्सा करनेसे वहुषा सफलता मिल जाती है।

श्रसाध्यता लक्षण—जिस अर्श रोगीके हाय, पैर, गुढ़ा, नासि, मुख, अग्डकोष इन स्थानोंपर सूजन तथा हृद्य और पार्श्वमें शूल हो उसके रोगको असाध्य माना है।

यदि हृदय और पसलीमें श्ल, मोह, वमन, सारे शरीरमें पीड़ा, सन्द-मन्द ब्बर, तृथा, गुदापाक (गुदा लाल हो जाना, अँगुली लगानेसे भी पीड़ा हो), ये उपद्रव हों, तो अश्रोग रोगीको सार देता है।

तृपा, अरुचि, शूल, रक्त डगादा गिरना, शोध और अतिसार आदि उपद्रव हों, तो अर्श्वरोग जीवनको नष्ट कर ढालता है। अग्य स्थानके मस्से —गुराके समान, नाक, कान, मुँह, होठ, तालु, नेत्रके कोने, नाभि, मेह और योजिमें भी मस्से हो जाते हैं। वे मस्से केंचुएके समान चिकने और मृदु होते हैं।

पुरुषों के मूत्रे दियपर जो मस्ये हो जाते हैं, वे खुरदरे होते हैं। कि चित् भीतर कि चित् बाहर होते हैं। उनमें खुज की चळती है। खुजानेपर चत हो जाता है। किर उसमें खे चिपचिपा पीप सा रक्तकाव होता रहता है और वह शीव पुंसस्वका नाश करता है।

ित्रयोंकी योनिसें छत्र या करीर के फलके आकारके या केंचुएके समान, दुर्गन्धयुक्त, सृदु और पिच्छिल मस्से होते हैं। इन सस्सोंके उत्पन्न होनेसे उनमेंसे रक्तसाव होता रहता है, वेरना बनी रहती है, और योनिके रक्तका नाश होता है। दोष उध्वर्गत होनेपर कर्णमें मस्सा हो जाय तो विधरता, चप्र शूल और कानमेंसे पीप निकलते रहना इत्यादि लक्षण होते हैं।

नेत्रमें मस्ता होनेपर जलसाव, वेदना, दर्शन जाव्तिका नाश और अशु बहते रहनेसे भांफणीका चिपकना आदि लच्चण भासते हैं।

नाकमें मस्से होनेपर जुकाम, कष्टते श्वासोछ वास चलना, शिरमें वेदना, छींके आना, मुँहमेंसे दुर्गन्ध आना, मिनमिनत्व आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

मुँहमें अर्श होनेपर कएठ, ओष्ठ, तालु आदिमें जहाँ हो, उस ग्यानके अनु-रूप विकृति, गद्गद् वाक्य, ग्वाद्का सम्यक् बोध न होना इत्यादि उपद्रव इत्पन्न हो जाते हैं।

चर्मकील — व्यान वायु कफको प्रह्म करके शरीरके अन्य भागोंकी त्रचा पर कीलके समान स्थिर अंकुर उदान्न कर देता है, उसे चर्मकील कहते हैं। इस चर्मकीलमें वातप्रायान्य होनेपर पीड़ा और कठोरता; पित्तप्राथान्य हो, तो सुँह कुछ काला-सा हो जाना, तथा श्लेष्मप्राधान्य होनेपर चिपचिपापन, गाँठ-दार और शरीरके समान रंग होता है।

अर्शके डाक्टरी निदान आदि ।

हाक्टरी मत अनुसार गुदामें गई हुई अग्रुद्ध रक्त वाहिनियों (शिराओं) पर जब मल या अन्य अवयवका दवाव पड़ना है, तब शिराओं का विस्तार हो र वे अंकुर समान लटक जातों हैं उनको अर्श रोग कहने हैं। छोटी और वड़ी आँतमें जो शिराएँ हैं. वे सब आड़ो अर्थात् आँतकी चौड़ाईकी ओर रही हैं। किन्तु गुदनलिकामें शिराएँ खड़ी अर्थात् लम्बाईके अनुरूप रहती हैं। इन शिराओं के परस्पर मिलनेसे जो चक्र बना है उसे गुदवेष्टन शिराचक कहते हैं। इस चक्रमें रही हुई अग्रुद्ध रक्त-वाहिनियों के नीचे आधार नहीं है और

इनमें कपाटिका (Valves) की योजना भी नहीं है। जैसे अन्य खानों के घिर नापस न लीटनेके लिए कपाट लगे हुए हैं, इस तरह गुदनलिकामें कपाटिका न होनेसे और ये शिराएं सबसे निम्न स्थानपर रहनेसे अत्ररसवाहिनी आदि किसी भी शिराका अवरोध होनेपर इनका विस्तार हो ही जाता है।

गुद्देष्टन शिरावक—असल्य सूक्ष्म शिराएँ परस्पर त्रियत होनेसे यह चक बनता है। इस चकको योगित्र याके प्रत्यों में आधार चक्र और डाक्टरी में हेम् रहोइडल प्लेक्सस (Haemorrhoidal plexus) कहते हैं। इसमें से सुख्य दे शिराएँ निकलती हैं, जिनको उत्तरा, मध्यमा और अधरा गुदान्तिका संज्ञा दी है। वे सीधी और परम्परा रीतिसे अधिश्रोणि हा-आभ्यंतरी शिराके साथ सम्बन्ध रखती हैं। एवं उनका संयोग अंत्रिकी शिराओं के साथ होता है। फिर उनके द्वारा प्रतिहारिणी शिरा (Portal vein) के साथ सम्बन्ध होता है।

इस चक्रके २ विभाग हैं। आभ्यन्तर और बाह्य। आभ्यन्तर भाग गुदाकी श्लैष्मिक कला है नीचे और बाह्य भाग गुदाकी मांसमय दीवार के इद-गिर्द वैष्टित हुआ है।

आभ्यन्तर भाग चौड़ी और खड़ी शिराओं से बना है; अर्थात् पिलाड़े के दारों और लगी हुई लोह शलाका के सहश गुद्मार्ग के चारों ओर शिराएँ लगी हैं। इन शिराओं में से एक आन्त्रिकी शिराओं और प्रतिहारिणी शिरामें जाता रहता है। इस आभ्यन्तर भागकी शिराओं के रक्तप्रवाहको ऊपर जाने में किभी भी हेतुसे रुकावट हो जाय, तो ये फूल जाती हैं। फिर कठिन मल जब इनके ऊपरसे उतरता है तब वे खिलने से बार-बार रक्त गिरता है। इस तरह इस शिराचक्रसे सम्बन्ध वाली फूली हुई जिराएँ, जो केवल मृदु कलासे आच्छादित होती हैं, उनमेंसे भी मस्ते बनते हैं।

यदि यद्दिकार या अन्य किसी हेनुसे प्रतिहारिणी शिराके मार्गमें प्रतिवंध हो जानेपर रक्तार्श होता है और रक्तारा द्वारा रक्त बाहर निकलता रहता है, तो वह रोगीके लिये कल्याणकारक ही माना जाता है। कारण, इस तरह यदि किथर बाहर न निकले और उदय्योकला के स्तरों में संचित हो जाय, तो जलोदर या अन्य भयानक रोगकी उत्पत्ति करा देता है।

निदान—प्रवाहिका, आमातिमार, आध्मान आदिसे उद्रप्रसारण होकर वार-बार उद्रमें गैस भरा रहना, मलावरोध रहना, मूत्रावरोध होना, सगर्भा-वस्थामें अपचन होकर द्वाव आना आदि कारणों से अर्शकी उत्पत्ति हो जाती है।

(१) प्रकोप हेतु—मलावरोध होनेसे कांछना पड़ता है, कांछनेसे शिरा-ओंमें रक्त भर जाता है, किन्तु फिर वह दबावक हेतुसे ऊपर नहीं जा सकता। इसिंखये इनका प्रसारण हो जाता है।

- (२) रात दिन बैठे-बैठे काम करना (जैसे दर्जीको पैरोंसे मशीन चलाता, साईकळ चलाता आदि), न्यायाम न करना, इन हेतुओंसे भो अर्श होजाता है।
- (३) उद्द्यन्ति, अर्बुर्, गुदनिल्काकोत संकोच और उससे उत्पन्न गश-वरोध, यञ्जद्वृद्धि, जलोदर और खियोंकी गर्भावस्या इन कारणींसे अन्नरस-वाहिनीका अन्नरोध होकर अर्श हो जाता है।

अर्शके र प्रकार हैं -बाह्यार्श (External Piles) और अन्तरार्श (Intrnal piles)। गुदाका संकोच करने वाली त्रीया संप्रत्यो बलिमें रही हुई गुद संकोचनी वाह्या पेशी (Sphincter ani External) के बाहर होने वाले मस्सेको बाह्यारा कहते हैं; और उस पेशीसे ऊपर होने वाले मस्सेको अन्तरार्श कहते हैं। इनमें बाह्य अर्श के ऊपर त्यचाका आवर्ण और अन्तरार्शपर केवल मोटी रले किन कलाका ही आवरण होता है। इस हेतुसे बाह्य अर्थ मेंसे (बिना प्रण हुए) रुधिर नहीं निकलता और अन्तरार्शकी रले किन कला फट-फटकर बार-बार उनमें से रक्तसाव होता रहता है।

वाह्याश्ची तद्याण—ये मस्से गुदासे वाहर दीखते रहते हैं। जब तक इनपर दाह, शोध या त्रण न हो, तब तक ये दु:ख नहीं पहुँचाते। आहार-विहारके अपण्यसे अपचन या मलावरोध होनेपर जब ये फूड कर नीले रंगके हो जाते हैं, तब वहाँपर रक्त जगकर शोय हो जाता है; जिनसे असस वेदना होती हैं। फिर उपचार करनेपर शोय तो शमन हो जाता है; किन्तु मस्से अधिकाधिक कठोर होते जाते हैं। इस तरह चार-बार प्रकोप होता रहा, तो कभी गुदाका सङ्कोच अथवा त्रण होकर विद्रिध या कर्कस्कोट (Cancer) हो जाता है।

श्रान्तराश कक्षण — आरम्भमें ये अति मृदु रहते हैं। फिर शनै:-शनै: कहोर होते जाते हैं। मल त्यागके समय ये वाहर आ जाते हैं फिर भीतर चले जाते हैं। इनपर लाल रंगकी मोटी श्लैक्षिक कहा रहती है; मल उसे लगकर वाहर निकलता रहता है जिससे उसपरसे श्लेब्स सिल जाता है। यदि मल शुब्क हो, तो उसके आघातसे थोड़ा बहुत रक्त भी निकल जाता है। यदि इनमेंसे एक या अधिक सस्से फट जाते हैं तो उनमेंसे रक्त अधिक गिरता है। ये मस्से नहीं फटते तब तक कमरमें जड़ता और मल दिसर्जन स्थयमें वोमा-सा प्रतीत होता है और मस्ते फटकर बार बार रक्तलात्र होनेसे पायहुता आती जाती है। किवत् सस्ते बाहर निकलनेगर फिर स्वतः भीतर नहीं जा सकते, तब अति कि होता है। फिर हायसे पकड़ कर भीतर चढ़ाना पड़ता है; जिससे बहुण रक्तलाव होने लगता है। कि चत् मस्से भीतर नहीं जा सकते, तब गुदाके संकोचसे उनपर पाश (फाँसो) लग जाता है। फिर उन मस्सोंमें रक्तसंचार

बन्द हो जाता है और उनका बाहर रहा हुआ हिस्सा जोय आनेपर मृत हो जाता है। फिर उस पर ब्रग्ण होता है। इस तरह बार-बार काँछते रहनेसे आंर गुदाकी जड़ताके हेतुसे कचिन् गुदश्रंश भी हो जाता है—इत्यादि अंतराई के उक्षण प्रतीत होते हैं।

अर्शका निर्णय स्पष्ट ही है; तथापि कचित् गुर्भेर, गुर्भंश, मांसार्श, फिरंग रोगज गुर्श्क इन रोगोंमें अर्शकी आन्ति हो साता है। अतः इन समके छच्णोंके भेद जाननेकी आवश्यकता है।

ভাষ

इक्तार्शमें किरा फूलना, महाविस-जेन कालमें सामान्य पीड़ा और फिर पीड़ा नहीं रहना तथा सस्से फटनेपर अधिक रक्त गिरना ये निद्व होते हैं।

अर्श हे मरसे ऊँ वे तीचे कचित् सब गुदापर फैते हुए होते हैं।

रक्तार्शके मस्से अनेक, मृदु और नालरहित होते हैं।

अर्श एक ओर रहता है।

श्रन्य रोग

गुरमेर (गुराकी त्रचा फड-जाने) में शिरा नहीं फूछती, केवछ त्रचा फटती है। मळ त्यागनेपर और परचान भी अति पीड़ा घरटों तक वनी रहती है। कुछ रक्त मलको लगा हुआ निकलता है, तथा परचात् भी रक्तकी र-४ वूँदें टाकती हैं।

गुदभंशका मांस सुलायम और वर्त्तु लाकृति होता है। मांसाई (पोलिपस Polypus) एकाकी, कठोर नालसह होता है।

किरंगज गुदश्क (Condyloma) उभय ओर तथा गुदासे छुछ दूर रहता है।

अर्श चिकित्सोपयोगी स्चना ।

अर्श रोगकी चिकित्सा औषध सेवन, क्षार या अग्निसे जलाना (दाग देना), और शक्षते काट देना, इन ४ प्रकारों ने होती है। इनसेंसे औषध चिकित्सा सरल और निर्भय उपाय है। वालक, खी, वृद्ध और निर्वल सवके लिये हिन कारक है। शेप २ उपाय अति विचारपूर्वक करने चाहिये। इस अर्श रोगमें शुक्क मस्तेके लिये तीक्षण लेप आदि किया और रक्ताशंके लिये पण्यपालन सह दीर्घ काण तल रक्तिपत्ताशामक चिकित्सा करनी चाहिये।

भगवान् धन्वन्तरिका सत है, कि जो अर्श थोड़े समयका हो, अल्प दोप, अल्प चिह्न और अल्प छत्त्वण युक्त हो वह औपधसे साध्य होता है। जो मस्से कोमछ, फैले हुए, गाढ़े और उमरे हुए हों, उनको चार या तिजाबसे जलाना चाहिये। जो मस्से खरदरे, स्थिर, मोटे और कठिन हों, उनको अग्निसे दाग देना चाहिये; तथा जिनकी जड़ पतली हो, लम्बे और क्लेद्युक हों उनको शस्त्रसे काट देना चाहिये। किन्तु जो मस्से भीतर होनेसे नहीं दीख सकते, उनको नष्ट करनेके लिये औषवका ही सेवन कराना चाहिये।

यदि शुद्ध रक्त गिरता है, तो तुरन्त बन्द कर देना चाहिये; और दूषित खून निकल रहा है, तो रोकना नहीं चाहिये। अन्यया वह शूल, गुदामें पीड़ा, आफरा और रक्तविकार आदि व्याधियोंको उत्पन्न करता है। किन्तु रोगी अत्यन्त निस्तेत हो गया है, तो दूषित रक्तको भी बन्द कर देना चाहिये। एवं रक्ताईमें केवल पित्तानुबन्ध हो, वातकफानुबन्ध न हो, तो शीष्म ऋतुमें प्रवृत्त होने वाले रक्तको सवंथा रोक देना उचित है।

गुर्गंकुर कड़े और शोययुक्त हों, उनमें रक्त संचित हुआ हो तथा सामान्य चिकित्सासे विकृति दूर न हुई हो, तो सुई, शस्त्र या जींकें छगवाकर रक्तको निकाल देना चाहिये। दूपित रक्तके निकल जानेपर शोथ, वेदना और खुजली आदि पीड़ायें दूर हो जाती हैं।

वातज अर्शमें पतले भागयुक्त दस्त होते हैं, तो वातातिमारके समान चिकित्सा करें। रनेहन, रवेदन, वमन, विरेचन, आत्यापन और अनुवासन बित्तिका उपयोग आवश्यकतानुसार करना हितकर है।

पित्तन अर्शमें विरेचन देना लाभदायक है।

रक्तज अर्शमें संशमन चिकित्वा करनी चाहिये।

कफज अशमें वमन तथा अदरक, सोंठ और कुल्थोका उपयोग हितकारक है।

मिश्र प्रकोपमें भिश्र चिकित्सा और त्रिदोषज अर्श में त्रिदोषशामक चिकित्सा तथा औषधोंसे सिद्ध किया हुआ बकरीका दूध देना चाहिये।

वायु और मलका अवरोध हो तो उदावर्तके समानः रक्त गिरता हो तो रक्तितके समान और मलका विवन्ध हो तो विवन्धनाज्ञ क सौम्य चिकित्सा करनी चाहिये।

वातानुबन्य युक्त रक्तार्शका रक्त स्तेहसाध्य होता है; अर्थात् स्तेहपान, तैलाभ्यंग और अनुवासन बस्तिसे जीतनेका श्यत्न करना चाहिये।

यदि मलावरोध रहता है, तो राजिको स्वादिष्ट विरेचन चूर्ण या प्रातःकाल एरण्ड तैलका सेवन लाभदायक है।

सगर्भा स्त्रीको अर्श होनेपर मलवरोध नहीं होने देना चाहिये। आवश्यकता पर मुनका,हरड़, गुलकन्द आदि सौन्य वस्तुसे कोष्रशुद्धि कराते रहना चाहिये।

मलावरोध न हो, तो पहले पाचन औषध देवें; तथा अग्निवल बढ़ाने और बायुको अनुलोमन करनेके लिये चिकिरसा करें। मस्से बहुत मोटे फूने हों, तो अअसीका तैल ५-५ तोले दिनमें २ समय पिलाना हितकारक है।

संप्रहणीके समान इस अर्श रोगमें गौके दहीसे बनाये हुए ताजे तकका सेवन अमृत सदश लाभदायक है। किन्तु दूधको जमानेके पहले पात्रमें चित्र-कमूलको ज उमें चित्रकर लेवकर लेवा चाहिये। किर उम दहोमेंसे मट्डा बना-कर उपयोगमें लेवें। इस तककी प्रशंसा भगवान् आत्रेयने (चरक संहिताके चिकिरसा स्थानमें) तक गुणके उपक्रम और उपसंहार, दोनों स्थानोंमें निम्न बचनोंसे की है:—

''वातश्केष्त्रार्शसां तकात् परं नास्तीह भेषज्ञम्" ॥ १४-७७ ॥ ''नास्ति तकात्ररं किर्विदीपधं कफवातजे'' ॥ १४-⊏⊏॥

वात और कफप्रधान अर्शमें तक्रसे बढ़कर श्रेष्ठ कोई भी औषध नहीं है। इन दोनों वचनोंका तात्पर्य एक ही है। तक्र कल्पको अर्श न।शार्थ उत्तम माना है।

अग्नि मन्द है, तो केवल मक्लन निकाले हुए तक्रयर रखें। अग्नि कुछ अच्छी है, तो शामको खीलके मन्तुकी विलेपी देवें या तक्र जी ग्रं होनेपर अर्थात् ७ दिन बाद महा डालकर बनाई हुई पेश खेंबानमक मिलाकर देवें। फिर महा और मात दें। अनुपान क्रमें घी दें या यूप अथवा मांमरस महे के लाथ दें। इस तरह एक मासका प्रयोगकर फिर उरशन करें। धारे-धीरे दूसरे मासमें प्रयोग समाप्त करें। कल्पके प्रारम्भमें महा बढ़ाते जायँ। फिर कम करते जायँ और अन्न बढ़ाते जायँ। किन्तु सर्वदा शक्ति संरच्या और जठराजिनकी प्रदीप्तिके लिये लक्ष्य देते रहना चाहिये। इस तरह तक्रके प्रयोगसे जलाये हुए अर्श पुनः जीवित नहीं होते। इस विषयमें उदाहरण सह भाषान् आन्नेय कहते हैं कि:—

भूमाविष निषिक्तं तहहेत्तकं तृणोलुगम्। कि पुनर्दीतकायाग्नेः शुक्तागयशीं सि देहिनः॥

जब भूनिपर सिंचन की हुई तक निकले हुए तृ गों के समूहोंको जला हालती है, तब तक प्रदीम अग्निवालोंके शुष्क अशोंको जला दे, इसमें आश्चर्य ही क्या ?

अर्श, अतिसार और प्रहणी, इन तीनोंके हेतु सम होनेसे इन सबमें अग्नि; का संरक्षण आप्रहपूर्वक करना चाहिये। कारण अम्चार्योंने कहा है, कि—

अशिन्स वातानिसारश्व ग्रहणीदीप एव च। तेषापिनवर्ते हीने वृद्धिवृद्धे परिचयः ॥ श्रिग्तमूलं वलं पुंसां वलमूलं हि जीवितम्। तस्मादग्निं सदा रहोदेषु त्रिषु विशेषतः॥ अर्श, अतिसार और प्रहणी दोव इनमें जठराग्तिका बरु न्यून होनेपर रोगकी वृद्धि होती है और अग्निवलकी वृद्धि होनेपर रोगबलका हास हो जाता है।

विचार दृष्टिसे देखा जाय तो मनुष्योंका वरु जठराग्निपर ही अवलिम्बत है और बलके आधारपर ही जीवन है। इसीलिये जठराग्निका सर्वेदा रचण करना चाहिये। इनमें भी इन तीन रोगोंमें तो विशेष सम्हाल रखना चाहिये।

यक्नत् पी इत होनेपर प्रायः अर्श हो जाता है। यदि प्रवछ कामला रोग न हो तो अस्त्र चिकित्साद्वारा अर्शका प्रतिकार हो सकता है। अर्श चिकित्सा करने में सच त्याग करनेपर गुराको कीटा गुनाशक धावनसे अच्छो तरह धो लेवें किर वेसलीन, जैनूनका तैल या मीठा तैल लगा देवें।

मलावरोध करनेत्राला भोजन, मांसाहार, मिर्च, गरम ससाला और उत्तोजक पदार्थोका त्याग करना चाहिये। सृदु व्यायाम या थोड़ा घूमना लाभदायक है।

अर्श चिकित्सा।

सरत प्रयोग :--

- (१) ४ तोले काले तिल और २ तोले मक्खन रोज प्रात:काल २१ दिन तक सेवन कर नेसे मस्ते नष्ट हो जाते हैं।
- (२) काले तिल, भिलावे, हरड़ और गुड़को समभाग मिला, ६-६ मारोके मोदक वनाकर प्रातः सायं सेवन करते रहनेसे अशं, श्वास, कास, प्लीहा, पाण्डु और जीर्याज्वर आदि दूर होते हैं।
- (३) कड़वी तोरईके चारके जलमें वेंगनको डवाल, फिर घीमें भूनकर गुड़के साथ तृति हो उनना खावें और मुट्टा पीवें, तो बढ़े हुए मस्से भी निःस-न्देह नष्ट हो जाते हैं। यदि १-२ सप्ताह तक सेवन करें, तो सहज अर्शका भी विनाश हो जाता है।
- (४) सोंठ, शुद्ध भिलावे और विषारा तीनों सम भाग और सबके समान गुड़ मिलाकर ४-४ सारो हो गोलियाँ बना सेवन करानेसे सम्पूर्ण बढ़े हुए अर्श नष्ट हो जाते हैं।
- (५) सैंधानमक, चित्रकम् रु. इन्द्रजो, करक्ष हे बीज और वकायनके बीज को मिला चूर्णेकर ४-४ मारो महें के लाथ सेवन करानेसे ७ दिनमें न्तन अशे रोग नष्ट हो जाता है।
- (६) छोटी हरड़को घीमें सूने पीपलका चूर्ण और गुड़ मिलाकर सेवन करनेले सल छुद्धि होती है और वायुका अनुलोमन होता है। इस तरह निशोध

और दन्तीमूलका चूर्ण भी २-३ माशे तक गुड़के साथ देनेसे कोष्ठशुद्धि और वायुकी सन्यक् प्रवृत्ति होती है।

- (७) काले तिछ २ तोले और १ तम भिलाबाको मिला कूट थोड़ा शुड़ सिलाकर खिलानेसे अर्श और कुछ दोनों रोग नष्ट हो जाते हैं। यह अर्श शमन के लिये उत्तम तथा सरल योग है।
- (८) जमीकन्द (सूरण) को पुटपाक कृतिसे शोधनकर फिर तैलमें भून सैंधानमक सिलाकर जिलानेसे अश्राके सस्से जल जाते हैं। अनेक मनुष्य नव-रात्रिमें केवल इस सूरणका ही सेवन करते हैं, जिससे मरसे नष्ट होते हैं और आंते बलवान बनती हैं।
- (९) सोंठ और चित्रकमूलका ३-३ माशे निवाये जलके साम दिनमें २ समय सेवन कराते रहनेसे अर्शरोग शमन होता है और पचनक्रिया बलवान वनती है।
- (१०) चन्य और चित्रकमूलका काध सेवन करानेसे सन्दानिन दूर होती है और दोष पचन होकर मस्से जल जाते हैं।
- (११) पीपल, पीपलामूल, चन्य, चित्रकमूल और सींठका चूर्ण तकके साथ सेवन करानेसे दोष पचन होकर पचन किया सुधरती है। फिर सरते भी नष्ट हो जाते हैं।
- (१२) एक मास तक भिलावेका प्रात:-सायं सेवन करनेसे साध्य और असाध्य अर्घ और कुछ रोग नष्ट हो जाते हैं। भिलावाके दो चार दुकड़े कर नागरवेलके पानमें रखकर खिलावें। भिलावा खिलानेके पहले और पीछे ६-६ साशे घो चटावें। अन्यया मुँदमें शोध हो जाता है। भिलावेको सरोतेसे काटनेके समय हाथपर भिलावेका तैल न लग जाय, यह सम्हाल रखें। अथवा हाथपर घी लगाकर दुकड़े करें। भिलावेको चवानेके समय मुँहसे न बोलें। मुँह चन्द रखकर चवा लेवें। पहले १ सप्ताह तक १-१ भिलावा फिर २-२ भिलावे लेते रहें।

भगवान् धन्वन्तरि कहते हैं, कि:—

यथा सर्वाणि फुष्ठानि हतः खदिरवीजकी । तथैवार्शासि सर्वाणि दृत्तकारुष्करी हतः ॥

जैसे सब प्रकारके कुप्ररोगको खदिर और वीजक (सल्लातक) नष्ट कर देते हैं, वैसे ही कुड़ा और मिलावें सब प्रकारके अर्श रोगका नागकर डालते हैं।

कोष्ठशुद्धिके लिये (१) विरेचनवटी, पंचसकारचूर्ण, नारायण चूर्ण

स्वादिष्ट विरेचन चूर्ण, त्रिफला चूर्ण (निवाये जलसे), अभयारिष्ट या गुरुकन्द इनमें से अनुकूल औषधका सुघह या राज्ञिको सोनेके समय सेवन करें। यदि नारायण चूर्ण, त्रिफला या गुलकन्दका सेवन करना हो तो सुघह करें। शेष औषधका सेवन राजिको करें।

- (२) अरण्डीका तैल या अलसीका तेल पिलानेसे आंतें मुलायम होती हैं; और मलावरोध दूर होता है।
- (३) हरड़ और पुराना गुड़ मिलाकर ६ मारी, भोजनके ३ घरटे पहले निवाये जलसे सेवन करें या आवश्यकतापर निशोधका चूर्ण त्रिफलाके काथके साथ लेनेसे कव्ज दूर होता है।
- (४) हरड़का चूर्ण तक्रके साथ सुबह सेवन करें या सोंठ ३ मारो और वेल गरी २ तोलेका काथ कर सेवन करें।

पाचन-क्रिया खुधारनेके लिये—(१) छत्रणभास्कर चूर्ण ३-३ मारो दिन में २ समय मट्टे के साथ लेते रहें।

- (२) स्तुहीकाणडादि गुटिका—धूहरकी टहिनयाँ १६ तोले; कालानमक, बिड़नमक और सैंधानमक ४-४ तोले, बेंगन १६ तोले, आककी जड़ ३२ तोले और चित्र कमूल ८ तोले, सबको भिला घड़े में बन्दकर निधूम गोवगीकी अग्नि पर जलावें। कोयले समान काला रंग हो जानेपर बैंगनके क्वायमें १२ घपटे खरलकर २-२ रत्तीकी गोलियाँ बनावें। इसमेंसे भोजनके परचात् १ से २ गोली सेवन करानेसे आहार जल्दो पचन होता है। कास, रवास और अर्घ रोगियोंके लिये हितकर है। इस गुटिकाके सेवनसे विसृचिका, प्रतिश्वाय और हृद्रोगका भी शम्न हो जाता है।
- (३) वृह च सूरण मोदक सूरण १६ तोले, चित्रकमूल ८ तोले, सोंठ ४ तोले. कालीमिचं २ तोले; हरड़, बहेड़ा, आँवला, पीपल, पीपलामूल, तालीस-पत्र, भिलावा और बायिवडंग ४-४ तोले, कालो मूसली ८ तोले, विधारा १६ तोले, भाँगरा और छोटी इलायची २-२ तोले छें। सवका चूर्ण कर सबके बजनसे दुगुने गुड़को चाज्ञनी कर मिला १-१ तोलेके मोदक वना लें। ये मोदक शुष्कार्जमें अधिक हितकर हैं।

इनमेंसे १-१ मोदक रोज सुबह धनिक लोग सेवन करते रहें। इस औषध पर गुरु और पौष्टिक मोजन करना चाहिये। अन्यथा यह मोदक उष्णता दर्शाता है। यह मोदक अग्नि और वल-जुद्धिको बढ़ाना है; इतना ही नहीं, वीर्यको भो वृद्धि करता है और शस्त्र, जार या अग्निसे दाग दिये विना ही अर्शको नष्ट करता है। शोथ, रहीपद, कफत्रातारमक प्रहणी और वहीपहितको दूर करता है। मेघा और पुरुषत्वको बढ़ाता है तथा हिन्ना, श्वास, कास, राज-यक्ष्मा, प्रमेह और अति उम्र प्हीहाबृद्धि आदिको नष्ट कर देता है।

- (४) पीलू रसायन—पील्के फर्जोंको १ या २ सप्ताह (या १ मास) तक रोज सुबह सेवन करें। ऊपर थोड़ा-थोड़ा नया अन्न खायँ तो अर्घा, प्रहिणी, क्विम और गुल्म रोगका नाश हो जाता है।
- (४) विजय चूर्ण—सोंठ, कालीमिर्च, पीपल, हरड़, चहेड़ा, आँवला, दाल-चीनी, इलायची, तेजपात, वच, भुनी हींग, पाठा, जवाखार, हल्दी, दारुहल्दी, चठ्य, कुटकी, इन्द्रजी, चित्रकमूल, सोंफ, सेंधानमक, सांभरनमक, समुद्रनमक, विड्लवण, कालानमक, पीपलामूल, वेलिगरी, अजमोद, इन रम औष-धियोंको समभाग मिलाकर चूर्ण करें। इसमेंसे ४ से ६ माशे दिनमें २ समय निवाये जल या एग्एड तैलके साथ सेवन करानेसे कास, शोथ, अशे, भगन्दर, हृदयशूल, पार्श्वशूल, वातगुलम, ष्टदरोग, हिह्हा, श्वास अनेक प्रमेह, कामला पार्ड, आमप्रधान उदावर्च, अन्त्रवृद्धि, गुदाके कृमिरोग और अन्य प्रहणी विकृतिसे उत्पन्न रोग ये नष्ट होते हैं। महाज्वर, भूनोन्माद एवं वन्ध्यापन आदिको दूर करने हे लिये इस शिजय चूर्णको आचार्य कृष्णात्रेय ने निर्माण किया है।

रक्तार्श चिकित्सा—(१) मक्खन और तिलके सेवनसे या १ छटाँक वकरीके दूधमें १ तोला काले तिलका कल्क और १ तोला मिश्री मिलाकर सुबह पीनेसे रक्त गिरना बन्द हो जाता है।

- (२) कमल केशर और नाग केशर २-२ माशेको मक्खन; मिश्री और शहदमें मिलाकर सुबह सेवन करानेसे रक्तसाव बन्द हो जाता है।
- (३) छजाबन्ती, नीले कमलके फूल, मोचरस, लोध, काले तिल और रक्तवन्दनको मिला १।। तोले लें। फिर २४ तोने वकरीके दूध और दूधसे ३ गुने जलतें मिला हुम्यावशेष कायका सेवन करें या इन औषधियोंका पूर्ण ३ से ४ माशे दूधके साथ देनेसे रक्तसाव बन्द हो जाता है।
- (४) चिरायना, रक्तचन्दन, धमासा और नागरमोयाका काय या दारुइल्दी, दालच नी, खप और नीमकी अन्तरझालका काय बनाकर सेवन करानेसे रक्तज अर्श शमन हो जाता है।
- (४) वेडिंगिरी या इन्द्रजीके फायमें सोंठ डालकर पिछानेसे और कड़वी वेरिईको जड़का लेग करनेसे रक्तार्श रोग नष्ट होता है।

- (६) कुड़ेकी छालका चूर्ण ३ माशे सट्टेके साथ सेवन करनेसे रक्त गिरना बन्द हो जाना है।
- (७) अनारके फलके छिलकेके काथमें सोठका चूर्ण वा रक्त चन्दनके काथमें नागरमोथेका चूर्ण मिलाकर पिलानेसे रक्त गिरना वन्द हो जाता है।
- (म) अवासार्गके पत्तोंका कल्क कर चावलोंके घोदनके साथ पिलाने या शातावरीके चूर्णका चकरीके दूधके साथ सेवन करानेसे या अनारके ४ तोले रसमें ६ मारो मिश्री सिखाकर पिलानेसे रक्तसाय वन्द हो जाता है।
- (६) फुकरों घेका रस १ से २ तो तो में ६ मारो मिश्री मिलाकर पिलानेसे रक्तसाव शमन हो जाता है।
- · (१०) उतरणके पत्ते २ तोलेको घीम भून शक्कर मिलाकर खिलानेखे रक्त-साव दूर होता है।
- (११) गें रेकी पत्ती ६ माशे और थोड़ी-सी सफेद मिर्च मिछा ठएडाईकी तरह घोट, छानकर पिछानेसे रक्तसाव बन्द हो जाता है।
- (१२) हुछ्हुछकी पत्तीका शाक मट्टा मिलाकर खिलानेसे रक्तसावकी निवृत्ति होती है।
- (१३) भ्रह्मातकादि मोदक—भिलावे, तिल और हरड़का चूर्ण समभाग और सबसे दुगुना पुराना गुड़ मिलाकर आध-आध तोलेके लढ़्डू बनावें। इनमेंसे १-१ लख्डू रोज सुबह एक मास पर्यन्त सेवन करनेसे पित्तज अर्शनष्ट होते हैं।
- (१४) क्रकरों घेके रसको कढ़ाही से औटाकर गाढ़ा करें, फिर स्वरसका १६ वाँ हिस्सा कालीशिर्चका चूर्ण मिला २-२ रत्तीकी गोलियाँ वनालें। १ से २ गोली दिनमें २ समय जलके साय देते रहनेसे बोड़े ही दिनों में रक्तार्श दूर होते हैं।
- (१५) गिलोय सत्त्र १-१ माज्ञा दिनमें २ समय बकरीके दूध या मक्खनके साथ सेवन करानेसे रक्ष गिरना और वेदनाका ज्ञमन होता है।
- (१६) ५ तोले रीठेके छिळकोंको जलाकर कोयला करें। फिर ६ मारी कर्या मिला लें। इसमेंसे १-१ रत्ती चूर्ण मक्खन या दहीकी मलाईके साथ ७ दिन तक देनेसे रक्तार्श नष्ट होते हैं। यह प्रयोग ६-६ मासके पश्चात् ३ बार करना चाहिये।
- (१७) महानिन्य (बकायन) के फलोंका चूर्ण ४-४ सारी दिनमें २ बार जल अयदा व तरी या गीके दूधके साथ १५ दिन सेवन कराने ते रक्तार्श नष्ट होता है। इन फलोंकी धूती नलों द्वारा सरसोंको देते रहनेसे मस्से सूख जाते हैं।

- (१८) तृणकान्तमणि पिष्टी, वोळबद्ध रस, बोळपर्पटी (प्रथम विधि), काङ्कायन वटी, कुटजादि वटी (मळावरोध न हो, तो), जातिफळादि वटी, कुटजावलेंह, अर्शोहरवटी, अर्शोटन चूर्ण, नित्योदित रस; शङ्कोदर रस (हुरंत रक्त दन्दं करना हो तो), इनमेंसे अनुकूछ औपधका सेवन करानेसे रक्तार्श शमन हो जाता है।
- (१९) लोह भस्म (त्रिजातके साथ), थोगराज रस, नवायस लोह, निर्चो-दित रस, सुवर्णपाचिक भस्म (नागकेशर, तेजपात और इलायचीके साथ), थे सब औपियाँ रक्तसावको दूर करती हैं तथा शूरु, हृदय व्यथा, शोथ और पाग्डुताका नाश करती हैं। इनका सेवन रकाश रोगीके लिये अति हितकर है। इसमेंसे जो रोगीकी प्रकृतिको अधिक अनुकूल हो उसे प्रयोगमें लावें।
- (२०) पलाशत्तार घृत—पलाशकी राखकी १६ गुने जलमें भिगो, ऊपरसे नितरे इए ८ छेर जल को निकाल लें। पश्चात् उसके साथ २ सेर गोवृत तथा ४० तोले त्रिकटुका करक मिलाकर घृतपाक करें। जब फटे हुए दूधके समान आकृति हो जाय और बुद्-बुदे चठने लगें तब घृतको सिद्ध समक्ष कर उतार लेवें। इसमेंसे १-१ तोला घृत दिनमें २ समय पिलाते रहनेसे नये और पुराने अर्घ के मस्से नष्ट हो जाते हैं।
- (२१) तकारिए हा कवेर, कलों जी, धिनया, काला जीरा, सों फ क चूर, पीपल, पीपलामूल, चित्रकमूल, गज पीपल, अज जायन और अज मोद इन १२ औपधियों को १-१ तोला मिलाकर चूर्ण करें। फिर गौ के दही में ३ गुना जल मिलाकर बनाया हुआ मट्ठा १। सेर मिलाकर चिकने घड़े या अमृत बान में भर देवें। ३-४ दिन बाद स्वाद खट्टा और चरपरा हो जाय तब पिलाने के लिये उपयोगमें लेवें। भोजनके प्रारम्भ, मध्य और अन्तमें जनके स्यानपर इसका सेवन करावें। यह तकारिष्ट दीपन, किनकर, वर्णवर्धक, कफ और वायुको अनुलोमन कराने वाला है तथा गुदाकी कोय, खुजली और वेदनाको दूर करता है एवं बलको बढ़ाता है।
- (२२) कालिङ्गादि गुटिका—इन्द्रजी, कलिहारी, पीपल, चित्रकमूल, अपामार्गके चावल, चिरायना और सैंवानम हको समभाग लेतें। फिर सबके वजन ने दुगुना गुड़ (गुड़की चायनी) मिलाकर जंगली वेरके समान गोिश्याँ वना लें। इन मेंसे २-२ गोली महुके साथ दिनमें २ समय देते रहनेसे अर्घ नष्ट हो जाते हैं।

पु 'नि रोगमें निर्धता शननार्थ —अभक्त भश्य (दाहिमावतेह या इटजा-वतेहके साय), छोहभस्म या वैद्वयंपिष्टीमेंसे किसी एकका सेवन करावें।

वातप्रधान अर्श चिकित्सा ।

- (१) दुर्नामकुठार वटी, प्राणदा गुटिका या हिंग्नादि चूर्ण, रौप्य भरम, स्वर्णमाचिक भरम इनमेंसे किसी एकका सेवन करानेसे वातज अर्श श्रमन हो जाता है।
- (२) करणाण लवण भिलावे, त्रिफला, (हरड़ बहेड़ा, ऑक्ला) दन्तीमूल और चित्रकमूल ५-५ तोले, सैंघानमक ४० तोले लेवें। समको जौकुट कर
 शराव सम्पुटमें हाल, सन्धि लेप करें। फिर सूखनेपर गोबरीकी निर्धूप मृदु
 अग्निपर पकावें। स्वॉग शीतल होनेपर खरलकर बोतलमें भर लेवें। यह
 लवण अर्श रोगियों के लिये अति हितावह है। इस लवण को तकके साथ सेवन
 कगवें एवं भोजनमें भी मिला लेवें।
- (३) जीर्ण रोगपर—महायोगराज गूगल, योगराज रस और पहले कहे हुए बृहच्छूरण मोदकका सेवन अति हितकर है।

पित्तज अर्श चिकित्सा।

- (१) दाह और बेचैनी दूर करने हे लिये राजावर्च भरम, मौक्तिकिष्टी (मक्खन-मिश्रोके साथ) या प्रगाउपिष्टी (गिले यन्तव और अनार शर्ववके साथ), इनमेंसे एकका सेवन दिनमें २ या ३ वार थोड़े दिनों तक कराते रहना चाहिये।
- (२) समग्र कर चूर्ण छोटी इलायचीके दाने १ तोला, दालचीनी २ तोले, तेजपान ३ तोले, नागकेशर ४ तोले, सफेर भिर्च ५ तोले, पीपल ६ तोले और सींठ ७ तोले लें। सब हो कपड़-छान चूर्ण कर २८ तोले मिश्रो मिला लें। इम चूर्णमेंसे ४ से ६ मारो प्रान:-सायं बकरोके दूध. शहद, जल या तकके साथ सेवन करानेसे पावन-किया मबल होतो है। फिर अर्ज, अग्निमांग, कास, अरुचि, रवास, करठिवकार और हृद्रोग आदि व्याधियाँ निवृत्त होती हैं।
- (३) नेत्रवा जो सोंठको मिला चूर्णकर मिश्री मिले बकरीके दूध या शहदके साथ देनेसे वित्तज अर्शकी वेदना दूर होती है।
- (४) गिलोय सत्व अयवा नागकेशर और छोटो इलायचीके चूर्णको मक्खन-मिश्रोके साथ देनेसे दाह और येचैनी दूर होती है।
- (५) भल्लातक मोदक (पहले लिखे हुऐ) का सेवन करानेसे पित्तज अर्श नष्ट हो जाते हैं।

कफप्रधान अर्श चिकित्सा।

(१) छत्रसभारकर चूर्ण या प्रास्तरा गुटिकाका सेत्रन करानेसे पाचनशक्ति बछवान बनकर कफज अर्शकी निष्टृत्ति होती है।

- (२) पञ्चकोलका चूर्ण मिला हुआ मट्टा १ मास तक पिलानेसे कफज भर्श द्र होता है।
- (३) जपर कही हुई स्तुहीकायहादि गुटिकाका सेवन करानेसे कफज भर्श जल जाता है।
- (४) उपदंशके उपद्रवरूप ऋश हो, तो —हरताल भरम, मल्लभरम, (प्रथम विधि) या मल्लादि वटीमेंसे एक औषधका सेवन कराना चाहिये।

सगर्भाके मलावरोधको दूर करनेके लिये—(१) दो तीन तोले मुनका (बीज निकाली हुई) का काथ कर सुबह पिलानेसे दस्त साफ आ जाता है।

- (२) त्रिफला चूर्ण ३ से ४ माशे सुत्रह निवाये जलके साथ देनेसे ३ घएटेमें दस्त हो जाता है।
- (३) हरड़ या आँवलेका मुरव्या या गुलकन्द २-३ तोले खिलानेसे मल-
 - (४) पके ताजे अंजीर २-३ खिलानेसे शीचशुद्धि हो जाती है।

लेपादि बाह्य चिकित्सा ।

- (१) कासीसादि तैल, अर्शोब्न तैल, अर्शोहर मल्हम, अर्शोहर लेप, प्रति-सारणीय चार (प्रगुने मक्खनमें मिलाकर), इनमेंसे अनुकूल औषधका उपयोग करें। शौच जानेके परचात् दिनमें २-३ बार लगाते रहनेसे एक दो मासमें मस्से नि:सख हो जाते हैं।
- (२) शिरीष वीजादि लेप—सिरसके बीज, कूठ, पीपल, सैंधानमक, गुड़, मदारका दूध, सेहुएडका दूध और त्रिफला (हरड़, बहेड़ा, आंबला) इन्हें एकत्र सिश्रित कर अशोंपर प्रलेप लगाना चाहिये।
- (३) सार पातन विधि जो रोगी बछवान् हो, इसे स्नेहन, स्वेदन करा, वातप्रकोप न हो जाय, इसिछये थोड़े प्रमाणमें स्निग्ध-इच्ण पतला अन्न खिलावें। फिर पितृत्र स्थानमें बादल, वर्षा आदि उपद्रवसे रहित कालमें तस्त या पलक्षपर औंधा लिटा कर कमरका भाग कुछ ऊँचा रखावें। पश्चान् अशोयन्त्र (गोस्तन सहज्ञ यन्त्र) पर घृत लगा धीरे-धेरे गुदामें प्रवेश करा महसोंको सलाईसे दवा सम्हारूपूर्वक क्षार (तिजाब) लगावें।

चार छगानेके पहले (भीतरके) मस्तेको अशोपन्त्रसे पकड़ कर शाखोट (सिहोरा) या निर्पुण्डीके पर्चासे रगड़ें। फिर सलाईसे चारका लेप कर १०० मात्रा काल (३२ सेकण्ड) तक यन्त्रको बन्द रखें। मस्से आमुनके पक्षे फल समान नीले हो आयँ, तो उत्तम; अन्यथा पुनः लेप करें।

चि० प्र० नं० ४५

श्रधिक मस्ते हों तो—पहले वाहिनी ओरसे चार छगानेका प्रारम्भ करें। फिर बांगी ओर, पश्चात् पीठकी ओर तथा सबके अंतमें आगेकी ओर छगावें। ७.७ हिनमें एक-एक सस्तेको दम्म करें।

वातज और फफज अर्शका अग्नि या तीत्र चारले दग्ध करें। और पित्त या रक्तसे उत्पन्न अर्शको सृदु चारले जलावें; किन्तु ओ सस्से वड़े हों जिनकी जब पत्तली हो; उन्हें शस्त्रद्वारा ही काटना चाहिये।

सुचना —यदि अति दग्ध होनेसे मुच्छी, दाह, उत्रर आदि उपद्रव हो जाय, तो शीतल वाति पत्तामक उपचार करें। शीतल अम्ल रससे चारकी उपताका शसन होता है। यदि भूल होगी तो भ्रम, नपुंसकता, शोय, दाह, सद, मुच्छी, आफरा, मलावरोध, अतिसार और प्रवाहिका आदि रोगोंकी उत्पत्ति हो जायगी अवजा कचित् मृत्यु भी। इसलिये खूच सम्हालपूर्वक दग्धिकया करनी चाहिये।

चार लगानेके पश्चात् भूपी सह धानकी कांजीसे सिख्रित करें। फिर मुलहठीके कल्कमें घीको मिलाकर लेप करें।

अग्निसे द्राध करनेपर सस्से मुलायन ताड़ के फल सहरा सफेर हो जाते हैं और रक्त जम जाता है। फिर दाह शनन के लिये घी और शहद लगाना घाहिये या सम्यक द्राय होनेपर वंशलोचन, पाखरकी छाल, सफेर कन्दन, सोनागेर और गिलोय हा चूर्ण इन ५ औपिधर्यों को घीके साथ मिलाकर लेप करें। फिर निवाये जलसे भरे हुए पायसें आधसे पीन घएटे तक बैठावें।

- (४) पीपल, लैंबानमक, कड़वा कूठ और सिरसके बीजकी शूहरके दूध या आकले दूधमें पीसकर लेप करनेसे बवासीर नष्ट हो जाती है। परन्तु लेप दूसरी जनह न लग जाय इस बातका लक्ष्य रखना चाहिये अन्यशा दाह होने लगता है। कदाच दाह हो जाय, तो घी या मकखन लगावें।
- (५) हल्दी मिलाये हुए धूहरके दूधमें ७ बार या अधिक समय दुवो दुवो फर सुखाये हुए मजबूत होरेका अर्शपर कस कर बाँच देनेसे बोड़े ही दिनोंमें सस्से कटकर गिर जाते हैं।
- (६) सेंहुड़के दूधमें हल्दी मिलाकर मस्सेपर एक बिन्दु लगावें। दूसरे-तीसरे दिन पुन:-पुन: उसी स्थानपर बिन्दु लगावें। इस तरह १-४ समय बिन्दु लगानेते मस्से गिर जाते हैं।
 - (७) कड़को तोरईका चूर्ण मस्तेपर मळनेसे मस्से गिर जाते हैं।
 - (८) मनुष्यकी ह्युक्ति कोयजा और नीळाथोथाका फूळा १-१ तोळा और

दाल चिकता ६ मारो लें। इन तीनोंको खरल कर ५ तोले घोये घीमें भिला मलहम बनाकर मस्त्रेपर लेप करनेसे घस्से गिर जाते हैं।

- (८) कच्चे प्रपीते (एरण्ड ककड़ी) का रस सस्सेपर २ से ७ दिन तक दिनमें दो-दो घार लगानेसे मस्से नष्ट हो जाते हैं।
- (९) सुअरकी चर्नीसे अफीस मिलाकर अर्शपर लेप करते रहनेसे मखे मुर्भा जाते हैं।
- (१०) कड़वी तोरईके फूलको गुड़ (गुड़को चादानी) में मिलाकर वत्ती बनावें। इस वत्तीको गुदामें रखनेसे मस्से नष्ट हो जाते हैं।
- (११) कड़वी तुम्बीके वीज और सांभर नमकको मिला कांजीमें पीस र र मारोकी रै लम्बी गोलियाँ बनावें। ३ दिन तक एक-एक गोली गुदामें रखें और भैंसका दही खावें तो अर्श दूर हो जाता है।
- (१२) हरड़, कडवी तोरई और समुद्रफेनको जल या यहेमें पीसकर लेप करनेसे मस्से सूख जाते हैं।
- (१२) अफीम १ भाग, कपूर ४ भाग और सक्तीखार मधाग और सबके संमान घोषा गोष्टत लें। सबको मिला अर्शपर लेप करते रहनेसे घोड़े ही दिनोंमें अर्श नष्ट हो जाते हैं।
- (१४) तीमकी निवोलीकी मींगी १० तोले और १ तोला सांधर तमक या विद्नमक मिला बारीक पीस करक कर ग्लासमें डालें। उत्तर योका जल डालें। योड़े समय बाद इसमेंसे २ समय केप लगाते रहनेसे मस्सेकी वेदना नष्ट हो जाती है।
- (१४) आकका दूध, धूहरका दूध, कड़वी तुम्बीके पत्ते और करंजकी छाछ इत ४ औषधियोंको वकरेके मूत्रमें खरछकर दिनमें २ समय लेप करते रहनेसे अर्शके मस्से थोड़े ही दिनोंमें गिर जाते हैं।
 - (१६) हल्दीको थूररके दूधमें घिसकर लगानेसे सस्से गिर जाते हैं।
- (१७) बीज सहित कड़नी तुम्बीको काँजीमें पीस गुड़ मिलाकर पुल्टिख यना मस्सेपर बाँघ देनेसे मूल सह अर्श रोग नष्ट हो जाता है।
 - (१८) पीछ्के तैलमें कपड़े या रुईकी वत्तीको भिगो गुदामें रखनेसे अर्शके अंकुर गिर जाते हैं और पीड़ा भी नहीं होती।
- (१९) हाबीकी छीद, घी, राल, शिलारस, इल्दी और धृहरके दूधको पीसकर मरसेपर तेप करनेसे मनसे दूर हो जाते हैं।

- (२०) कुकरोंधा, भाँग और मरवेके पत्तोंको जलमें पीस टिकिया बना, निवायी कर प्रात:-सायं मस्सेपर बाँबते रहनेसे तीक्ष्ण पीड़ा सह अर्श रोग दूर हो जाता है।
- (२१) आँगकी पत्तीको दूधमें पीस निवायी कर गुदापर बाँध देनेसे मस्सेकी शोध और वेदना नष्ट होती है।
- (२२) अशोहर वटी—चित्रकमूल, सोहागेका फूला, हल्दी और गुड़-सबको समभाग मिला जलके साथ खरलकर सोगठियां (शिखर आकारकी गोलियाँ) बना लें। इनमेंसे एक सोगठीको जलमें घिस शोच जानेके पश्चात् दिनमें २ या अधिक बार मस्सेपर लेंग करते रहनेसे थोड़े ही दिनोंमें मस्से निर्मूल हो जाते हैं।

स्चना—मलावरोध रहता हो। तो ४ माशे हर इका चूर्ण थोड़ा गुड़ मिला-कर रात्रिको सेवन करते रहनेसे शौच शुद्धि होती रहती है और मस्से नष्ट होनेसे सहायता मिल जाती है।

श्रशोंहर लेप—लगभग १ सेर वजनका मारु वैंगन लेकर हण्ठल तक ४ फाँक करें। फिर उसमें ३ माशे नीले थोथेका चूर्ण भरकर ऊपर कपड़ा लपेट लेवें। पश्चात् एक हांडीमें चांवल पकावें और उसमें इस वेंगनको दवा देवें। चांवल पक जानेपर वेंगनको निकाल एक कांच या चीनी मिट्टीके पात्रमें रस निचोड़ लेवें और चावलोंको जमीनमें गाह देवें। इस रसमें रुईका फोहा मिगो गुदाके द्वारको खोल, मस्सेपर रखें। पश्चात् ऊपर आकका पत्ता रख लँगोट बाँच लेवें। यह किया रात्रिको सोनेके समय करनेसे बहुधा एक ही रात्रिमें मस्से जल जाते हैं। यह बिल्कुल निर्मय और उत्तम प्रयोग है।

इस रोगपर किनने ही चिकित्सक मल्लादि औषघ प्रधान लेप करते हैं, जिससे दारुण व्यथा होती है, किन्तु मस्से नष्ट हो जाते हैं। चैसे कुछ उपाय रसतन्त्रसार च सिद्धप्रयोगसंग्रह (द्वितीय-खण्ड)में लिखे हैं।

सगभि मस्सेपर लेप-(१) रसोंतको जलमें पीसकर दिनमें २ समय लेप करें।

- (२) माज्य करने जलमें घिस थोड़ी-सी अफीम मिलाकर मस्सेपर लेप करनेसे मस्सेकी बेदना शान्त हो जाती है।
- (३) अर्शोहर मल्हम (चौधी विधि) का अथवा दाह अधिक हो, तो अर्शोहर मल्हम (दूसरी विधि) का क्षेप करें।
 - (४) मस्ते फूछ गये हों तो मांगको जुड़में पीस थोड़ा वी मिला गरमकर

पुल्टिस जैसा चना मरसेपर या गुदद्वारपर बांध देनेसे जलन, शोय और खुजली दूर होती है।

सगर्भाके दाहसह रक्तार्शपर—कामदुघा रस दिनमें २ से ३ समय बकरी के दूध अथवा मक्खन मिश्री या ताजे महेके साथ देते रहें।

सूजन और ती चण दर्दमें घूम्न —(१) अशों जन धूम्र देनेसे वेदना शीव शमन हो जाती है।

- (२) आकको जड़, शमीके पत्ते, मनुष्यके केश, सांपकी केंचुली, बिल्लीका चमड़ा और घीको मिला, अग्निपर डाल मस्सेको धूआ देनेसे मस्से मुरमा जातेहैं।
- (३) कपूरका भूँआ नली द्वारा मस्सोंपर देनेसे रक्त गिरना बन्द होता है। तथा कीटासु नष्ट होते हैं।
- (४) भैं मके सींग जंगलों में गिरजाने से उसमें अंकुर फूट जाते हैं। ऐसे सींगों के र तोले चूर्णको घीमें मिला, फिर अग्निपर डालकर धूँ आ देनेसे मस्से मुरमा जाते हैं।
 - (২) देवदाली (बंदाल) के सुखे फलका धूँ आ देनेसे पीड़ा शमन होती है।
 - (६) लोबानका धूँभा देनेसे तीक्षा पीड़ा दूर होती है।
- (७) सरसों के तैल में रालका चूर्ण मिलाकर मस्ते पर धूँआ देनेसे रक्त साव शमन हो जाता है।
- (=) मस्से पर कुचलेका धूँआ देनेसे शोध, रक्तस्राव और वेदनाकी निवृत्ति होती है।
- (९) बड़ी कटेलीके फल, असगंध, पीपल, तुलसी और घृतको मिला मस्से पर घूनी देनेसे मस्सेकी वेदना और खुजली शमन होती है।

श्रशोंहर सेक—(१) तिलों की लुगदी बना कपड़ेमें बांध गरमकर सेक करनेसे मध्योंकी पीड़ा नष्ट हो जाती है।

- (२) देवदालीके फलोंको औटाकर नली द्वारा मस्से पर बाष्प देनेसे बवा-सीरकी पीड़ा दूर होती है।
- (३) एरएडमूल, देवदारु; रास्ता और मुलहठी सब समभाग और गेहूँका दिल्या सबके समान मिला दूधमें डालकर पकार्ये। फिर रोगीसे सहन हो सके उस तरह इससे सेक करनेपर बवासीरकी तीत्र वेदना शमन होती है।
- (४) बच और सौंफको पीस थोड़ा घी मिला गरम कर निवाया-निवाया लेप और सेक करनेसे वेदना कीच क्रमन होती है।
- (५) हुके के सड़े हुए जलसे आनद्स्त लेनेसे बनासीरकी खुजली, शोध और वेदना दूर होते हैं।

- (६) काक वासींगीके भिगोये हुए तळते आवदस्त तेनेते अर्शकी वेदना दूर होती है।
- (॰) नीमकी निबौळीका तैळ निकाल मस्सोंपर लगानेसे मस्सेकी पीड़ा दूर होती है।

लिहार्श पर लेव—(१) अपामार्गका चार और हरताळ दोनोंको मिळा-कर लेव करनेवे नये और पुगने लिहार्श नष्ट होते हैं।

(२) छोटी हरड़, कड़नी तोगई और समुद्रफेनको सहैमें पीसकर दिनमें २-३ बार लेप करनेसे छिङ्गार्झ दूर होता है।

चर्नकील-चर्नकीलको शस्त्रते काटकर फिर चार या अग्निसे जला देना चाहिथे।

अल्ल-चिकित्साके उपद्रवोंका उपचार ।

- (१) यदि सस्ते अति दग्व होनेसे ज्वर आ जाप तो शीतल वातिपत्तशामक लपचार करना चाहिसे।
- (२) मल-मूत्रावरोध हो जाय तो निवाये जलमें जवाखार १ से २ माशे मिलाकर पिलावें और वरना, गोरखमुण्डी, एरण्डमूल, गोखक, पुनर्नना, कालाजीरा और गम्बल्णको ३२ गुने जलमें मिला उवाल, टव या कढ़ाहीमें भर निवाया रहने पर उसमें बैठावें।
 - (३) गुनामें दाइ हो जाय, तो शतधीत घृतका लेप करें।
- (४) बन्तिशूल हो जाय, तो पुनर्नवा, क्र्ठ, गन्धत्या, सींफ, अगर और देनदारुको मिला करककर नाभिके नीचे बन्तिस्थान पर लेप करें।
- (४) त्रण पक जाय, तो त्रण शुद्धिके छिये त्रिकलाके काथमें १ माजा शुद्ध गूगलको मिलाकर पिलावें तथा त्रसहर मल्हम का लेप करें।

रक्तस्मानहती पेया—अन्छोनिया, नागकेशर और नीले कमलके साथ खीलांके सन्तू को सिला पेया बनाकर सेवन करानेसे रक्तसाव बन्द हो जाता है।

खरेंटी और पृश्निपर्णीके काष्टमं या छुड़ेकी छालके कायमें पेया वनाकर पिलानेसे रक्तमाब शमन होते हैं।

अधोवायु और मलका अवरोध होनेपर मोर, तीतर, लावा, मुर्गा या वटेर के मसिरक्षमें गट्टा या अन्य दाड़िम आदि खटाई बिलाकर देवें। पथ्यापथ्य—

पथ्य—विरेचन, लेप, रुधिर निकालना, चार, अनिसे दाग देना, शसकर्म, नाफ हवारें घूमना, नदी और तालावर्से स्तान, पुराना लाला शालि और साँठी चावल, गेहूँ, जी, मूंग या छुल्बीकी दाल, परवल, कचा पपीना, कचा केला. खुहिंजने भी फली, गूलरके कचे फल,पुननंवा, सीबू, आँवले, पके कैथ, मगमांस,

करेला आदि कड़ने पदार्थ, लहसन, पाज, सूरण (जमीकंद), नथुआ, चीलाई, पोई पालक, जीनन्ती, कोमल मूली, कोमल नेंगन, काँजी, सरसोंका तैल, एरण्ड तैल में तली हुई पूरी, तक, घो, नकरीका दूध, मनखन, सैंधानमक, काला नमक, गोमूत्र, लोटी इलायची, हरण, चित्रकमूल, भिलादा, काँजी, वाले तिल, किसमिस, अँगूर, अनार, मिश्री, पील्के फल, जीरा, धिनियाँ, सींठ, कालंभिचं, पीपल, अजमोद, दीपन-पाचन अल-जल, वायुकी गतिको अनुलोम करने वाले आहार-विहार और औपध ये सन हितकारक हैं।

श्रापथ्य — अन्य देशके पशुओं का मांस, मत्स्य तिलक्टर, भैंस और गौका धारोष्ण दूध, दही, मैदाके पश्य, भुने हुए पर्ध्य हड़र, नया चात्रल, सेन, वेलफल, सफेद मीठी तुर्धी, चौलाई, जीवन्ती, मसोडे, पक्के आम, मलाव-रोध करने वाले समस्त पदार्थ, एकका भोजन, सूर्यका ताप, अजिन-सेवन, नदी का जल, वमन, बरित, पूर्वकी दिशाकी वायु, मल मूत्र आदि वेगका धारण, ली समागम, घड़े शादिष्ट सवारी, उकद्भ बैठना, वायुको प्रकृपित करने वाले आहार विहार ये सब अपध्य हैं।

मलावरोध होनेपा इस रोगसें अधिक त्रास होता है। इसिलये मलावरोध न होने दें; कदाच कव्स हो जाय तो हरड़ आदि सौम्य वस्तुका सेवन करा उसे शीब दूर करना चाहिये।

खूबन(—जिनको भिलावा अनुकूल न रहे, शोय लावे या दाह करे, उनको नहीं देना चाहिये i

यदि अधिक रक्तलाव होता हो, तो रक्तपित्त रोगके समान भी पश्यापथ्य का पाछन करना चाहिये।

डाक्टरी चिकित्सा।

डाक्टरीमें अर्शके गरसेपर लगानेके लिये निम्न मल्हमीका उपयोग होता है:—

(१) कोकेन हाइड्रोक्कोराइड Cocainae Hydrochlo २० श्रेन मोर्फिन , Morphinae , ५ श्रेन एट्रोपीन सहकेट Atropinae Sulphatis ४ श्रेन एसिड टेनिक Acid Tannic २० श्रेन वेमलीन Vaseline ४ ड्राम

इन सब हो मिला लेवें; सुगन्बिके लिए गुलाबका इन थोड़ा डाल दें। इसमें से थोड़ा-थोड़ा दिनमें २-३ बार सम्सेपर झौच जानेके बाद लगाते रहें। इससे वेदना शमन होती है रक्तलाव और शोथ नष्ट होता है। (२) मम्सेपर अधिक खुत्रली आनेपर—

काइमरोचीन Chrysarobin १५ में न आइडोफॉर्म Idoform ६ में न एक पट्टेक्ट चेडाडोना Ext. Belladonna १२ में न चैसलीन Vaseline ५। में न

इन सबको मिलाकर मन्हम बना लेवें। फिर दिनमें २-३ बार लगाते रहें। लगानेके पहले काचोंलिक सोल्युशन (१-४०) से घो लेवें। पूय बनने और कण्डू आनेपर यह मल्हम लगाया जाता है।

हाक्टरीमें रक्तसात्र बन्द करनेके लिये अर्क हेमेमेलिम (Tinct. Hamamelis) दिनमें ३ बार पिलाते हैं तथा अर्क हेमेमेलिसओ ग्लिसरीनके साथ समयागमें भिजाकर मञस्यागके पश्चात् प्रत्येक बार पिचकारी द्वारा आध-आध औं सचढ़ाते हैं।

अग्निमान्य ।

मन्दानिन, जोक उल भे अदा-एटोनिक डिस्टेन्सिया-एनो रेक्सिया-(Atonic Dyspepsia-Anorexia)

जठराग्निके ४ प्रकार हैं। सम, विषम, तीक्ष्ण और मन्द। जब बात, पित्त और कफ तीनों दोष सम अवस्थामें रहते हैं, तब अग्नि सम; वात वृद्धि होनेसे विषम, पित्ताधिकता होनेसे तीक्ष्ण और कफ दोष बढ़नेपर अग्नि मन्द्र हो जाती है।

यदि अग्निमांद्य होनेपर शीव योग्य चिकित्सा न की जाय, तब विषमाग्नि से अनेक प्रकारकी बातज व्याधि, तीक्ष्णाग्निसे पित्तज व्याधि, और मन्द अग्निसे क्फज व्याधियोंकी उत्पत्ति होती है। इसिलये अग्निमांद्यकी उपेक्षा कदापि नहीं करनी चाहिये। इस विषयमें प्राचीन आचार्थों कहा है, कि—

> "अस्तु दोषशतं कुद्धं सन्तु ब्याधिशतानि च। कायाग्निमेव मतिभान् रच्चन् रक्षति जीवितम्॥

यदि सैकड़ों दोष कुपित हुए हों या सैकड़ों प्रकारकी व्याधियां हो गई हों, तो भी बुद्धिमान् को चाहिये कि जठराग्निका आग्रहपूर्वक रच्चण करनेके साथ जीवनकी रचा करें।

- (१) वातप्रधान ऋग्निमान्य के लद्गण—भोजन कभी पचन होना, कभी न होना, आकरा, बदावर्त्त, मलावरोध, शूळ, पेटमें भारीपन, कचित् अति-सार और अन्त्रमें गुड़गुड़ाहट आदि लच्चण होते हैं।
 - (२) वित्तप्रधान ऋग्निमान्द्यका लक्षण-इस प्रकोपमें वित्त तीत्र होजाता

है, जिससे खाया हुआ अन जड़ जाना, अधिक प्रस्वेद, दाह, प्यास, निद्रा कम भाना, पतले पीले दुस्त और मूत्रमें पीलापन आदि लच्चण प्रतीत होते हैं।

- (३) कफ प्रधान अग्निमान्य के लक्षण—खाया हुआ अल बहुत देरमें पचन होना, कफबृद्धि, आमसंचय, आलस्य, निद्रावृद्धि, मुँडमें मीठापन, उवाक, कचित् वमन, ग्लानि तथा शिर और पेटमें भारीपन आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।
 - (४) भरमक—तीक्ष्णाग्नि-बुल्लिमया (Bulimia)—

इस रोगमें जठराग्नि प्रकुपित होकर आहारके सस्वांशको जला कर भस्म कर देती हैं। इस हेतुसे इसे आचार्यांने भस्मक रोग कहा है। इस भस्मक रोग की संप्राप्ति होनेपर यदि क्षुधा कालमें भोजन न मिले, तो जठराग्नि रस-रक्त आदि धातुश्रोंको भस्म करने लगती है।

भस्मक रोगके निदान—हींग, राई आदि अरवन्त तीक्षण द्रव्य, श्वार आदि या शुक्क भोजन, अथवा गांजा, चरस, गन्धक या ताम्र भस्म आदि पित्त प्रकोरक औषियोंका अति सेवन, काकमांस या मार्जार मांसका मच्चण, इन कारणोंसे एवं मधुमेह, गलगण्ड, कृमिविकार और अन्य च्रागेत्पादक रोगोंके हेतुसे कफच्य और वातिपत्तप्रकोप हो जाता है, जिससे ४-६ गुने आहार करने-पर भी रोगीको सची तृप्ति नहीं होती। भोजन करनेपर कुळ समय तक शान्ति रहती है। किन्तु भोजन पच जानेपर पुनः हाथ पैर दूटने लगते हैं और रक्त-मांस आदि धातुओंका च्य-होने लगता है। इस तरह बार-बार भोजन पचता रहता है और भस्मक रोगसे पीड़ित भनुष्य बार-बार खाता रहता है।

ऊपर कहे हुए कारणों के अतिरिक्त किन्हीं कियों की सगर्भावस्थामें कुछ दिनों के लिये क्षुधा अति प्रदीप्त हो जाती है और भरतक रोगके समान लज्जा प्रतीत होते हैं।

भस्मक रोग लज्ञ्ण—भोजन करनेपर थोड़े हो समयमें क्षुधा लग जाना, तृपा, श्वास, शुक्क कास, पसीना, दाह, शोध, पूच्छी, शुक्क त्यचा, कृशता, कोध, नेत्रमें लाली, निद्रा कम हो जाना वेचैनी, मल-पूत्रमें पीलापन और क्वचिन् अतिसार आदि लज्ञ्ण प्रतीत होते हैं।

अग्निमान्य-डाक्टरी मत्।

आमाशयके रोग समभनेके पहले भोजनमें रहे हुए द्रव्य और आमाशयमें होती हुई पचनिक्रयाका संचेपमें वर्णन करनेकी आवश्यकता रहती है। अपने खान-पानके पदार्थों में रासायनिक दृष्टिसे (१) कार्वोदक Carbohydrates) (२) प्रथिन (Protein), (३) वसा (Fat), (४) जल, (५) लवण और (६) जीवन सत्व (Vitamin) ये सब न्यूनाधिक परिमाणमें मिश्रित

रहते हैं। इनके अतिरिक्त खाद्य पदार्थों में वियुत् (इतेक्ट्रिसिटी Electricity) भी होती है।

(१) कार्योदक—यह तत्व सधुरता प्रधान है। यह शरीरमें पहुँच कर शक्तिको उत्पन्न करता है। शक्तर, चावल, गेहूँ, बाजरी, जी, दाल, अरारोट, अंगू, आम, अंजीर, शकरकन्द, आल् बुखारा, ईख आदि मीठे फल, सबमें यह सत्व विशेषांशमें मिलता है। यह तत्व मां तकी अपेचा वनस्पतियों में से बहुत अधिक मात्रामें मिलता है।

इसमें ३ प्रकार हैं —शर्करा (Sugar), स्वेतसार अर्थात् निसास्ता (Starch) और काष्टीज (Cellulose), इनमेंसे हार्करा और स्वेतसार शिक्तवर्धक और वसापद हैं। काष्टोजका पचन मामन जठराग्ति से नहीं होता। फिर भी भोजनमें काष्टोजकी आवश्यकता रहती है। काष्टीज होने पर दाँत साफ होते हैं और भोजनका पचन क्वीन होता है। इसके अभावमें वद्धकोष्ठ हो जाता है।

(२) प्रधिन—यह देहके प्रत्येक कोपाणु में रहता है। इस तस्वसे मांसकी उत्पत्ति और वृद्धि होती है। इस हेतुसे इसे पौष्टिक तत्व फह सकते हैं। जिन वस्तुओं में नव्रजन (नाइट्रोजन) होता है, उनको प्रधिन युक्त फहते हैं। यह तत्व वनस्पतिवर्ग, और प्राणिवर्ग दोनों से प्राप्त होता है।

दूघ, दही, नक्खन, प्राणियोंके यक्टत्, वृक्षस्यान, मांस, सछ्छी, बिना चोकर निकाला गेहूँका आटा, पत्तीशाक, इनमें प्रथिन तत्त्र विशेष परिमाण्में है। चोकर निकाला गेहूँका आटा, जो, बाजरी, चावल (विना पालिस वाला) दाल, मटर, चना, मसूर, आलू, गाजर, शलगम, मूछी, भिएडो, तोरई, परवल, घीया आदि शाक और कलोंमें प्रथिन तत्त्र मध्यम परिमाण्में है। मीलके चावल, मैदा, पुराने गेहूँ, जो, ज्ञार आदि अन्न मक्को और अन्य क्षुद्र धान्योंमें न्यून परिमाण्में रहा है।

- (३) ब सा—यह हिनग्न ना प्रचान तहत्र है। मेद, मजा आदि इस तहत्र के स्वान्तर हैं। यह तत्त्र खर्दी और गर्मीसे त्वचा इन्द्रियाँ और सिधरवान आदिके संरक्त एमें उपयोगी है। इस तत्त्रकी प्राप्ति घी, मक्खन, तैळ, चर्ची आदि पदार्थों मेंसे विशेषां समें होती है। यह तत्त्र पशु आदि प्राणि द्वारा अधिक मात्रामें और वनत्वतिसे न्यूनां समें मिळता है।
- (४) जन-मानव शरीरमें जल ७२% भाग है। देहकी कोमलता, आर्र्ता और स्वच्छता जलने रहती है। जलके हेतुसे प्रस्वेद, मृत्र एवं मल द्वारा विष वाहर निकलता रहता है। भोजनके सब पदार्थों में न्यूनाधिक अंशमें जल रहता

है। सामान्यतया भोजनमें लगभग आधेसे अधिक भाग जल रहता है। इसके अतिरिक्त भी जलका सेवन किया जाता है। जलका अभाव होनेपर पाचक रसकी उत्पत्ति ही नहीं हो सकती।

(५) छवण शरीरके प्रत्येक अगुमें रहता है। इस तत्वसे ही अस्य और दाँत वनते हैं। यह तत्व शाक, फछ, दूच, कछ आदि सब पदार्थोंमें न्यूनाधिक मात्रामें रहता है। यह तत्व वनस्पति, प्राणिवर्ग और जछ सबसे प्राप्त होता है।

अपनी देहमें ४ प्रतिश्वत छवण है। इस तत्वके मुख्य २ प्रकार हैं—चार-जनक और अग्छताजनक। क्षारजनकर्में खटिका (केछिशयम), पाछाश (पोटे-शियम), सामुद्र (सोडियम) आदि चार, अम्छता जनकर्मे स्कुर (फास्फरस), गन्थक, हर (क्लोरिन) आदि अम्छ पदार्थ हैं।

इनके अतिरिक्त लोह, ताम्र, मञ्ज (Manganese), जसद, रहिका (Aluminium), शैल (Silica), योद (Iodine), प्रव (Flourine) आदि द्रव्य भी अति सूक्ष्म परिमाणमें रहते हैं।

(६) जीवनसत्व—इस तत्वको अने कि विद्वानोंने खाद्यौज नाम भी दिया है। यह शारीरिक समस्त क्रियाओंको उत्तेजना देता है। अस्व और दाँत बनाना, रक्ति निर्देष रखना, नाड़ियोंको स्वच्छ रखना, ज्याधिनिम्रह रूप शक्ति भदान करना ये सब कार्य इस विटामिन तत्त्रसे होते हैं। इस संसारमें इस अति आवश्यक तत्त्रकी उत्पत्ति सूर्यभकाशके सम्बन्धसे वृज्ञोंके पत्तोंमें अधिक मात्रामें होती है। विद्वानोंने इस तत्त्रके अनेक विभाग किये हैं। इनमें से मनुष्योंके लिये ६ मुख्य हैं। इनमेंसे A, D, E, K वसामें घुल जाते हैं, अतः वे वसाद्राज्य कहलाते हैं; तथा B, C जलमें घुलते हैं, अतः वे जलद्राज्य कहलाते हैं।

जीवनस्त्य A भोजनके पदार्थ—मांस, दूध आदिको अधिक उदालनेपर यह उड़ जाता है। यह तत्त्र मछलीका तैल, अग्डेकी जर्दी, घो, मक्खन, पशु-पश्चियों के यक्तत् और वृक्षस्थान, वकरेकी चर्ची, षकरीका घी, करमक्छा, मूली, टमाटर, गाजर, पत्तीशाक, भुने हुए चने और मक्की आदिमें अधिक परिमाणमें मिलता है।

मक्लन निकाला दूध, दाल, चना, मटर, सेम, गेहूँ जौ, चायल, प्याज, आलु, नारियलका तैल, तिलका तैल और शहद आदिमें न्यून परिमाणमें रहता है।

मैदा. मीलकं पालिककं चावल, विदेशी यन्त्रोंसे निकाले हुए सरसोंके तैल, बादामके तैल, कृत्रिम घी इत्यादिमें यह तत्त्व विल्कुल नहीं मिलता। इस तत्त्व की कभी रहनेपर जुकाम, न्यूमोनिया, नेत्र रोग, मस्बोंकी विकृति आमाश्य विकार और कीटागुजन्य अन्य रोग हो जाते हैं।

जीवनसत्व B—इस सरवने ७ उप विभाग हैं। यह संक्रामक रोगोंसे रहा करनेकी शक्ति प्रदान करता है। मित्रिक्त, हृदय, यहृत्, पाचकसंस्था और मांस आदि अवयवोंको पृष्ट बनाना है। यह द्रव्य कम मिलनेपर वेरीरोग Beri Beri (पहाधात और शोथके मिश्रित लक्त एयुक्त रोग) उत्पन्न होता है। (वंगाल में मिलोंके पालिश किये चावलोंके सेवनमं यह रोग विशेष परिमाणमें होता है) हृदय निर्वल बन जाता है और शोथ आदि व्याधियाँ हो जाती हैं।

यह तरा अग्डे, गेहूँके अंकुर, चोकरवाला आटा, जी, मकी, वाजरा, सेम, मटर, चना, मसूर, मूँग, अलसी, अलरोट, टमाटर, शलगम, मूलीके पत्ते, इनमेंसे अधिक परिमाणमें प्राप्त होता है। आटा, चावल, शकर, केला, प्पीता संतरा, नींचू और तैलमेंसे न्यून परिमाणमें मिलता है।

जीवनसन्त C—यह अधिक उद्याता पहुँचनेपर नष्ट हो जाता है। यह तत्त्र रक्तपीष्टिक है। इसकी न्यूनता होनेपर मसूढ़े शिथिल हो जाते हैं और उत्तर शोथ आ जाता है। त्र वामें स्थान स्थानपर चकत्ते हो जाते हैं और रक्त साथ होने लगता है। अस्थियाँ और दाँत निर्वल हो जाते हैं। आँतोंकी किया रोगविनिष्ट शक्ति मन्द हो जाती है। यह सख ताजी शाक-भाजी और फल्फलोंमें विशेष परिमाणमें रहता है। मांस, सूखे फल, विलायतसे डिक्वेमें आने वाले रचड़ी समान गाढ़े दूध और अनाजमें नहीं मिलता। तथापि मूँग, चने आदिको जलमें भिगो, बाँवकर अंकुर निकाले जायँ, तो उनमें इस तत्वकी और B की उत्पत्ति मलीमांति हो जाती है। दूध, दही, करमकला, उबाला हुआ आल, कची गाजर, शलगम, तरवूज, केला, सेव, नासपाती इत्यादिमें यह तत्व न्यूनांशमें रहता है। आँवलोंमें यह तत्व सबसे अधिक परिमाणमें होता है।

जीवनसत्त्व D—यह तत्व विशेषतः अस्थियोंका पोषक है। इस तत्वका अभाव होनेपर वालकोंको अस्थिवकता (Rickets) रोग और बड़ोंको (इनमें भी खियोंको) अस्थिमार्द्त्र (Osteo Malacia) रोग हो जाता है। इसके अतिरिक्त पक्षवध, संधिरोग, मांसकी शिथिलता और कामला आदि भी उत्पन्न होते हैं। परन्तु भारतवर्षमें सूर्यका प्रकाश पूर्ण मिलनेसे इन रोगोंकी उत्पत्ति बहुत कम होती है। यह तत्व मल्लीके तैल, मक्खन, घी और दूधमें अधिक परिमाणमें मिलता है।

विद्यामित E—यह तत्व शुक्त और रजमें जीवाणुओंकी उत्पत्ति कराता है। इस तत्वके अभावसे पुरुष और स्त्रीमें गर्भवारण शक्ति नहीं आती। मांस, अपडे, गेहूँ आदिके अङ्कुरोंमें यह अधिकांशमें और दूधमें न्यूनांशमें रहता है।

ज़ीवनसत्व K-यह तत्व यकृत्में मिलता है। इसका अभाव होनेपर

रक्तसांव हो, तो यह शीव बन्द नहीं होता। यदि सगर्भा माताकी देहमें इस सत्वका अभाव हो तो बालकका जन्म होनेके पश्चात् रक्तसाव बन्द नहीं होता। इस तरह कोई साधारण चोट लगजाय तो भी अधिक रुधिर निकल जाता है। इस जीवन सत्वकी प्राप्ति गोभी, मळ्ळी, अण्डेकी जदीं, स्पिनाक आदिसे होती है।

इन जीवन सत्वों और आहारका विशेष वर्णन रुग्ण परिचर्या में किया

गया है।

(७) विद्युत् शक्ति—इस शक्तिका सम्बन्ध शरीर और मनके साथ है। इसमें मनके साथ मुख्य सम्बन्ध होनेसे इसे मानितक शक्ति कह सकेंगे। यह शरीर संरक्षण और वृद्धिके लिये सत्व प्रदान करती है। सारे संसारमें जो व्यापक विद्युत् है, उससे हमारी इस विद्युत् शक्तिका घनिष्ट सम्बन्ध रहता है। शारीरिक आहारसे यह जितनी मिलती है, उससे अनेक गुणी अधिक मानिसक किया द्वारा मिलती है। यह शक्ति मन, शारीरिक अवयव, रस, किया और रोग आदि पर अपना अच्छा द्युरा प्रभाव पहुँचा सकती है। मानिसक प्रसन्तता से शारीरिक अवयव सबल हो जाते हैं, तथा मानिसक शक्ति प्रणासे दुष्कर व्याधियोंका विनाश भी हो जाता है, इसके विरुद्ध मानिसक चिन्तासे शारीरिक शक्तिका हास और नाना प्रकारकी व्याधियोंकी उत्पत्ति हो जाती है एवं प्रवल मानस शक्तिवालोंके शाप द्वारा घोर व्याधियोंकी उत्पत्ति और मृत्युकी प्राप्ति भी हो जाती है।

पचनिक्रया—यह यान्त्रिक (mechanical) और रासायनिक (Chemical) इन दो क्रियाओंपर निर्भर है। भोजनका विविध पाचक रसके साथ योग्य सम्मिछन कराना यह यान्त्रिक क्रियापर अवलिम्बत है तथा उन पाचक रसों द्वारा भुक्त भोजनका परिपाक होता है अर्थात पाचक प्रथिन (Pepton) बनता है। पाचक रसका नि:सरण और उनकी योग्य क्रिया में सब रासा-

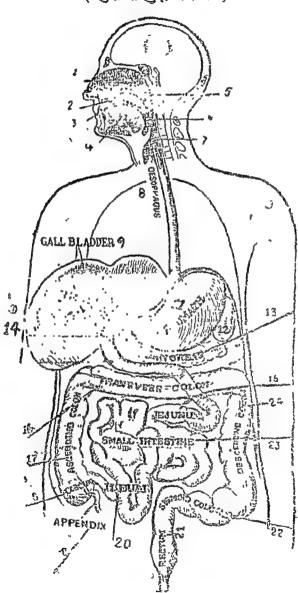
थनिक परिवर्तनके अन्तर्गत हैं।

यान्त्रिक किया के योगसे पहले आहार द्रव्यके अवयव आकार अवस्था में रूपान्तर होता है। यह रूपान्तर अन्न आदिको छूटने, पकाने और दाँतों से चबाने से होता है। मुँडमें चबाने की किया योग्य करने के लिये नीरोगी दाँतों की आवश्यकता है। दाँत न हों या शिथल हों या मललिएन हों अथवा स्वस्थ दाँत होने पर भी अवश-जल्दी भोजनको निगल लिया जाय, तो मुँहमें लाला (Saliva) निश्रण योग नहीं होगा। किर आनाश्यमें पाचक रस निश्रणमें भी प्रतिबन्ध होता है।

रूपान्तरित आहार द्रव्यमें विविध पाचक रमोंका मिश्रण होता है। इन रसोंके सम्मिश्रणार्थ ओष्ठ, जिह्ना, करठस्य मांसपेशी, प्रसनिका, अन्ननिका, आमाश्य और अन्त्रकी सब मांसपेशियाँ तथा गुद द्वारकी अवरोधक पेशी, इन सबकी क्रियाओंकी आवश्यकता है।

महास्रोत

(मुख से गुदा पर्यन्त)



चित्र नं० ३९

महास्रोत

१ नासागुडा Nasal Cavity.

२ तालु Palate.

३ मुख Mouth Cavity.

४ जिल्लाका निम्न प्रदेश Inferior Surface of Tongue.

५ नासागुहा पश्चिम Nasal Part of Pharynx.

ই গন্ত বিন্ত Oral part of Pharrynx.

७ स्वरयन्त्र पश्चिम Laryngeal part of Pharynx.

८ अन्न नलिका Oesophagus

९ पित्ताशय Gall bladder

१० यकृत Liver.

११ आमाश्य Stomach.

१२ प्लीहा Spleen.

१३ अग्न्याज्ञय Pancreas.

१४ त्रहणी Duodenum.

१५ मध्यान्त्रक Jejuhum.

१६ अनुप्रस्य अन्त्र Transvers Colon-

१७ आरोही अन्त्र Ascending Colon.

१८ उराडुक Coecum.

१९ अन्त्र पुच्छ Appendix.

२० शेषान्त्रक Ileum.

२१ गुद्निलिका Rectum.

२२ कुरहिलका प्रदेश Sigmoid Colon.

२३ लघु अन्त्र Small Intestine. २४ अन्रोही अन्त्र Descending

Colon.

सामान्यतः भोजनको अच्छी तरह चवानेपर लाल प्रश्वियों में ले लाला निकलकर आहार द्रव्यमें सम्मिलित होती है। वह श्वेतसारमें से निर्यास सल (Dextrin) चनाती है। फिर वह असिनका और अन्ननिलकामें होकर आमाज्ञयमें प्रवेश करती है। फिर वहाँपर पचन-फ्रिया प्रारम्भ होती है।

पहले आमाज्ञयमें रहे हुए पाचक रसकी किया कर्वोदकपर होती है, जिससे चसका रूपान्तर धान्य शर्करा (maltose) होता है। यह किया २०-२० मिनट तक होती है।

फिर आमाज्ञयमेंसे आमाज्ञयिक रस अन्छज्ञठर रस (Gastric Juice) यनने छगता है। यह रस छगभग १ घण्टा तक बनता रहता है और इस रसमें रहे हुए छवणान्छ (Hydrochloric Acid) की किया प्रधिनपर होने छगती है। प्रधिनमेंसे पहले प्रधिन सत्त्व (Proteose) बनता है। फिर आगे इस तत्त्रका आंत्रमें आग्नेय रस मिळनेपर छपान्तर होकर पाचक प्रधिन (Peptone) हो जाता है। यह प्रधिन अन्छ, चार और समचारान्छ रसमें द्रत्रणीय है। उत्पाता छगनेपर तळस्य नहीं होता।

इस आमारायिक रससे मेद और चर्ची आदि स्निग्घ पदार्थ आवरणसे मुक्त हो जाते हैं तथा दुग्धमेंसे बने हुए दुग्धप्रथिन (Caseinogen) का किलाट-जनक सत्व (Casein) बन जाता है।

इस आमाशिक रसमें लक्णाम्छके अलावा दुग्धपरिवर्तक (Rennino gen) तत्व रहता है. जो दुग्ध आदि पदार्थों मेंसे किलाट (फटे हुए दुग्धमें गाडे भाग) रूप प्रथिनको पृथक कर देता है। आमाशियक रसमें तीसरा प्रथिन परिवर्तक (Pepsin) संज्ञक सत्व रहता है, वह इस किलाटका पाचन करा देता है, अनम्लीय द्रव्योंपर इसका प्रभाव नहीं पड़ सकता। इस हेतुसे परमारमाने आमाशयमें उत्पन्न आमाशियक रसको अम्ल ही बनाया है।

इस आमाशियक रस द्वारा भोजन पचनकी किया आमाशियमें लगभग 8-४ घएटे तक होती रहती है। जैने-जैसे भोजन पचता जाता है, वैसे-वैसे पकाशियकी ओर जाता रहता है। जब आहार रस प्रहणीमें जाता है, उस समय आमाशियकी कपाटिका खुकती है फिर बन्द हो जाती है। यह आहार रस आमाशियकी कपाटिका खुकती है फिर बन्द हो जाती है। यह आहार रस आमाशियकी मांशिपेशियोंकी मंथन किया (Churning) द्वारा पाचक रसमें सिम्मिलित हो होकर जाता है, जिससे प्रथिन तत्त्व पचन हो जाता है और वसानिवारण हो जाती है। किन्तु इस किया द्वारा आहारमेंसे धान्यशकरा (मालटोज) बन जानेके पश्चात् शेप रहे हुए कवींदकपर किया नहीं होती, जिससे उसका रूपान्तर नहीं होता; वह मूल रूपमें ही रह जाता है।

परवात् अन्त्रमें आहार रस जानेपर आन्त्रिक रस (Succus entericus) और अग्न्यशायसे आग्नेय रस (Pancreatic Juice) और यक्त्मेंसे पित्त (Bile) मिळ जाता है। इनमें आग्नेय रससे निरावरण वसाका पचन हो जाता है। परन्तु वसा पचनमें पित्तकी सहायता भी मिळनी चाहिये। धिद पित्तकी सम्यक् प्राप्ति न हो, तो वसाका पाक केवळ आग्नेय रससे नहीं हो सकता।

यक्टत् पित्तके प्रभावसे अन्त्रते आहार रसकी गति सम्यक प्रकारसे होती है; आहार रस रिजत होता है और सद्दान या दुर्गन्थकी खरपति नहीं होती। यह रस वसापर कार्य करके उसे साबुनके रूपमें परिवर्त्तन कराता है।

आग्नेय रस सब प्रथिनोंका रूपान्तर पेप्टोन, श्वेत सार, शर्करा और निर्यास सत्वरूपसे कराता है। यह वसामेंसे पायस (Emulsion) बनाता है। फिर उसे श्वारके साथ सम्मिश्तित कर साबुन जैना बनाकर शोपणोपयोगी करता है।

आन्त्रिक रसकी प्रतिकिया चारीय होनेसे अम्छरससे न पचने वाले सब सक्षोंका इस रसके संयोगसे पचन हो जाता है। इस आन्त्रिक रसमें प्रियनको पृथक करके इक्षुशर्करा बनाना तथा अधिक शर्करा हो तो उसको रूपान्तरित कराना, ये दो गुण रहे हैं।

संचेपमें मुखका लाला रस, आमाशायिक रस, पित्त, आग्तेयरस और आन्त्रिक रस इन सबका संयोग होनेपर आहारके सत्वका सम्यक् रूपान्तर होता है। इनमें आमाशयिक रसकी विकृति होनेपर आमाशयस्य व्याधि अग्तिमान्य आदिकी सम्प्राप्ति हो जाती है।

रोगीके मलकी परीत्ता करनेपर नत्रजन संयुक्त पदार्थका योग्य परिपाक न हुआ हो तो अनुमान हो सकता है कि सब पाचक रसोंमें विकार उत्पन्न हुआ है। यदि श्वेतसारके परिपाकमें न्यूनता हो तो लाला मिश्रणकी न्यूनता या अभाव माना जायगा। मलमें वसा वर्षमान हो तो अग्न्याशयके विकारसे प्रस्त मल समका जायगा। यदि मलावरोध होता हो, मलमें दुर्गन्ध आती हो मल वर्णहीन हो तो यक्षत् किया सदोष मानी जायगी।

फिर उक्त पाचक रसोंकी विकृति किस हेतुसे हुई है यह जानना चाहिये। अधिकांश स्थलों में वातवाहिनियोंकी क्रियामें विल्वणता आनेपर ऐसा होता है। ये वातवाहिनियाँ अधिक मानसिक श्रम, चिन्ता, भय, शोक, विष प्रकोप, शीत या उष्णताका आयात और विविध शारीरिक रोगोंके हेतुसे प्रभावित होती हैं।

उक्त पाचक रसकी हीनता या श्लीणता अग्निमांच और अजीर्णका हेतु है। सामान्यतः एक पाचक रसकी विकृति होनेपर अन्य पाचक रसोंमें भी विकार हो जाता है। यदि आहार द्रव्यपर भिन्न-भिन्न पाचक रसोंकी क्रियाके परिणामका बोध हो तो परीचा करनेपर विकृति सरलतापूर्वक निर्णित हो जायगी। सामान्यतः पाचक रसोंकी क्रिया निम्नानुसार होती है।

कभी यन्त्रोंको मिळनेवाले रक्तमें वैळक्ष्य होनेसे पाचक रसके स्वभावमें भेद हो जाता है। रक्त संचालक यन्त्र हृदयके विविध रोग, धमनी विकार, यक्तत्की विशीर्णता या प्रतिहारिणी शिराकी विकृति, मानसिक या शारीरिक प्रक्रियाद्वारा रक्तका अन्यत्र ले जाना आदि कारण होते हैं। कभी आमाश्चय, अन्त्र आदि पंचन संस्थाके अवयवोंकी रचनामें विकृति भी रोग सम्प्राप्तिका हेतु होती है।

श्रामाशय-विकृतिके कारणः—

९ आमाशयिक रसके परिमाण या गुगामें न्यूनता होना।

२. आमाशयस्य मांसपेशियोंकी चीणता होनेपर मन्थन या परिचालन शक्ति में न्यूनता होती है, जिससे भोजनमें आमाशयिक रसका सन्यक् संमिश्रण नहीं होता।

चि० प्र० नं० ४६

३. आमाश्यमें लगी हुई प्राणदा नाड़ियों में उत्तेजनाकी षृद्धि होनेपर आमाश्यक रस अधिक उत्पन्न होता है और आमाश्यकी गति (Peristalsis) भी अधिक वेगपूर्वक होती है। इसके विरुद्ध इड पिझलाके तन्तुओं में उत्तेजना बढ़ने रर आमाश्यक रसकी उत्पत्ति और आमाश्यक गति होनों सन्द हो जाते हैं।

आमाशयकी पचनिक्र वाकी विकृति जाननेके लिये मीतिक (Physical) और रास्त्र विक्त (Chemical) परीचा की जाती है प्यं कृमि पकीप होने पर जन्तु शास्त्रकी दृष्टिसे भी परीचा की जाती है।

भौतिक परीक्षाः—

- १. आमाशयकी वृद्धि होनेपर खाढी आपाशयमर उँगळी-ताड़नसे रिक्त ध्विन युक्त प्रदेश चारों ओरसे विस्तृत माळ्प होता है। आमाशयमें अर्द्धुद आदि व्याधियाँ अथवा यक्तत् प्लीहा धृद्धि होनेपर आवाजसे आमाशय चैत्र संकुचित जाना जाना है। ऊँगळी-ताड़नके ळिये मध्य प्रदेशसे प्रारम्भ कर चारों ओर किनारेकी तरफ जाना चाहिये।
- २. निकका श्रवण सह उँगलीसे ठेपन करनेपर आमाशयकी सीमा निश्चित हो जानी है।
- ३. सोडा और टार्टरिक एसिटकी आधे आधे ग्लास जलमें मिलाकर पिला दें। फिर आफरा आनेपर ठेपन परी चा करें या आमाश्यमें आमाश्यम निल्का (Stomach Tube) डाल अयवा वायु मर, आमाश्यम विस्तार का निर्णय करें या आमाश्यमें शलाका (Sound) डालकर सीमा का निश्चय करें।
- ४. च-किरणों ('X' Rays) द्वारा परीचा करनेपर आमाज्ञय-ड्यापि और संचालन शक्ति दोनोंका अच्छो रीतिसे घोष होता है।
- ५. आमाशयदर्शक यम्त्र—(Gastroscope) या छोटा-सा विद्युत् दीपक डाछ अधिरेसें देखनेसे आमाशय प्रदेश साफ जाना जाना है। रासाय निक परीचामें रासायनिक पद्धतिके ज्ञानकी आवश्यकता रहती है। इस विधिकी परीचा आयुर्वेदिक चिकित्साके लिये उपयोगी त होनेसे इसका यहाँ विवेचन नहीं किया है।

आमाशयमें भोजनके साय जब तक आमाशियक रस नहीं मिळता; तय तक लालामिश्रित भोजनकी प्रतिक्रिया (Chemical reaction) ज्ञानीय म'नी जाती है। यदि भोजन कर लेनेपर तुरन्त वमन हो जाय. आमाशयगत पदार्थ बाहर आ जाय, तो लाला भिश्रणकी प्रतिक्रिया कुछ अन्ल विरोधी (Alkaline) होती है, ऐसा माना जायगा । भोजनके आप चल्टे परवात दुष्यांक (Lactic Acid) से प्रतिकिया किञ्चिद्म्छ (Slightly Acid) होती है। फिर लयणाम्छ से अधिक अम्ल हो जाती है। हुग्धाम्ल आहारके हेतुमे बन जाता है। यह पचनिक याके प्रथम घरटेमें तैयार होता है; फिर धीरे धीरे कम होने लगता है। यदि वह अधिक रह जाता है, तो लवणाम्लका छाव कम होता है। इस तरह लवणाम्ल आवश्यकतासे कम मिलनेले अग्निमान्स हो जाता है।

आमाज्ञयकी संवाछन शांतिका निर्णय करनेके छिये होगीको लेछोड़की एक मात्रा देते हैं। यह पदार्थ आमाश्च रसमें मिश्रित नहीं होता। इन अ व्य वर अन्त्रमें ही किया होती है। जब वह आंत्रिक रसमें मिश्रित हो नाता है। तब मूत्रमें सैछिसिन्यूरिक एसिड (Salicyluric acid) आने खगता है। यूत्रमें फेरिक क्लोगइड (Liquor Ferrs Perchloride Fortis) मिछानेसें सिछिसिन्यूरिक एसिड होनेपर मूत्रका रंग वेंजनी हो जाता है। सामान्यतः १॥ घरटे वाद मूत्रमें सैछिसिन्यूरिक एसिड (ग्लायकोळ और सिछिसिछिक एसिडका मिश्रण) निकले, तो आमाश्यकी संचाछन शक्तिकी कभी है, ऐसा माना जाता है।

एलोपैशीमें आम शियक रस कम बनने या न बननेसे उत्पन्न विकारको अग्निमान्च कहते हैं। कचित्र रस बनता है, किन्तु उतमें छवणान्छ नहीं होता; या बहुन कम होता है तो भी खुबा नहीं छगती। अतः उसे भी अग्निमान्च ही कहने हैं।

निदान—अति भोजन, असमयपर भोजन, अपध्य भोजन आदि हेतुसे उरपम चिरकारी आमाशय शोध, आनाशयस्य अबुर, पाएडु, रक्तविकार और तील्र संकामक उत्तर आदि कारणोंसे इस रोगकी उत्पत्ति होती हैं। इनके अतिरिक्त आमाशयमें विकृति न होनेपर भी चिन्ता, भय, क्रोध और शोक आदिसे मन्दानित हो आती है।

कत्त्रग्र—अन्तिमांदा ही उत्तर्ग रूप है। अन्य सामान्य उत्तर्ग सङावरोध अजीय, उद्रश्रूछ, धाफरा किसीको उदाक और वमत आदि होते हैं। यदि उद्यागन्छ कम होता हो तो अपचन आदि उत्तर्ग भी प्रतीत होते हैं।

हाक्टरी सत अनुसार भित्तमान्य यह अजीर्ण, चिरकारी आमाशय प्रदाह, आदि अनेक रोगोंमें ल्वाण रूपसे हपस्थित होता है। इन रोगोंका वर्णन अकीर्णके विवेचनमें तथा इसके पश्चात् आमाशय प्रदाहमें किया जायगा।

अग्निनां चिकित्नोपयोगी स्चना ।

. मन्द अन्ति स्वल्प उपचारको सहन नहीं कर सकती। विपन अन्ति उप-चार होनेपर कभी विक्रिया कर जाती है और कभी नहीं क्षरती। केंवल तील अग्नि उपचारको सहन कर सकती है। इस हेतुसे तीव्र अग्निकी प्रधानता है।

समानिका संरक्तणः विषमानिमें वातनिष्रहः, तीक्ष्णानिमें पित्त शमन और मन्दानिमें श्लेष्मविशोधन करना चाहिये।

निषम अग्निको दूध, दही, धृत, खट्टे और नमकीन पदार्थीले सम करना चाहिये।

तीक्ष्य अग्निको शीतल, स्निग्ध और पौष्टिक पदार्थीसे शान्त करना चाहिये। अन्यथा पित्तप्रधान भरमक या अन्लिपित्त आदि रोगोंकी उत्पत्ति हो जाती है।

वद्धकोष्ठ सह मन्दान्ति होनेपर खदणयुक्त थोड़ा घृत-पान करमा लाभ-

यदि अधिक स्नेहपानसे अग्निमान्य हुआ हो, तो चार आदि या चरपरे, कड़ने और कसैते पदार्थों से शर्में: शर्में: कफको नष्ट कर अग्निको प्रदीप्त करना चाहिये।

यदि उदावर्तके हेतुसे अग्नि मन्द हो गई हो। तो निरूह वस्तिका प्रयोगकर अग्निष्ठको चढ़ाना चाहिये।

भोजन नियमित समयपर पचन हो, उतने परिमाणमें करें। भोजनको अध्छी रीतिसे चवाकर खायाँ। शराब, गुरु भोजन और अपथ्य भोजनका स्पाग करें। दाळ पत्छी छैं और शाक शुक्क अर्थात् रसा (सोछ) रहित बनवाकर सेवन करें।

इस रोगमें अधिक लंघन नहीं कराना चाहिये; अन्यथा वलका चय होता है। इस हेतुसे भगवान आन्नेय ने कहा है कि:—

नाऽभोजनेन कायानिवर्शेत्यते नाऽतिभोजनात्। यथा निरिम्थनो विद्वारको नाऽतंग्धनासूतः॥

जैसे घोड़ी अग्नि ईंचन न मिलनेपर या अति लक्ड़ी आदिसे दव जानेपर (वायु न मिलनेके हेतुसे) तेज नहीं हो सकती, वैसे ही सम्द् हुई जठराग्नि मोजन न मिलने या अत्यधिक मिलनेपर प्रवीप्त नहीं हो सकती।

मातः साथं खुळी वायु सेवन करें। फिर भी कवित् कोष्ठवद्धता हो जाय, तो सदु मक्टशोधक औषधसे दूर करें। किन्तु वार-वार विरेचन अथवा सारक अविध लेना हानिकर (बळक्रयकारक) है।

बॉलॉमॅसे पीप निककनेके हेतुसे मन्दानित हुई हो, तो पीपको दूर करनेके लिये शीघ चिकित्सा करनी चाहिये।

होप अति बढ़ जानेसे अग्नि मंद हो गई हो, तो पहले वमनः विरेचन आदि दे वृषित मछका हरण करें। किर छघु भोजनसे अग्निको प्रदीप्त करना चाहिये। कफपपान प्रकोपमें आमाज्ञयस्य रसोस्पादक प्रत्यिको शक्तिको सहाने

वाळी दीपन पौष्टिक औषधियोंका प्रयोग करें। फफज और वातज अग्निसांग्रसें तकका सेवन अति लाभदायक है।

यदि आमाशियक रसमें अत्यन्त उष्णता या तीत्र अम्छता हो गई हो, तो उसको शमन करने वाली औषधकी योजना करें। अम्छ विरोधी चार और धारोष्ण दूध अम्छता शमनके लिये अति हितकर हैं।

अग्निमान्द्य चिकित्सा।

- (१) प्रातःकाल १ माज्ञा जवाखार और ३ माशे सोंठके चूर्णको मिला गो घृतके साथ सेवन करनेसे अग्नि प्रदीप्त होती है।
- (२) बड़ी हरड़ और सोंठके चूर्णको गुड़ मिलाकर प्रातःकाल सेवन करने से अग्नि प्रदीप्त होती है या बड़ी हरड़के चूर्णमें थोड़ा सैंधानमक मिलाकर निवाये जलके साथ लेनेसे भी क्षुषा बढ़ जाती है।
- (३) हरड़, पीपल, सैंधानमक और चित्रकमूलका चूर्ण कर सेवन करनेसे मांस और घृतसे युक्त नया अन्न भी तुरन्त पच जाता है।
- (४) आमाजीर्ण, भर्श और बद्धकोष्ठसे होने वाले अग्निमान्यके रोगीको सींठ था पीपल अथवा हरड़ या अनारदानेका गुड़के साथ निष्य सेवन करना चाहिये।
- (५) भोजनके प्रारम्भमें सेंधानमक मिला हुआ अद्रक सेवन कराना हित-कर है। यह अग्निप्रदीपक, मधुर और हृद्य पौष्टिक है।
- (६) सैंधानमक, हाँग, हरड़, बहेड़ा, आंवला, अजवायन, सोंठ, कालीमिर्च, पीपल इन सबका चूर्ण बना इनमें गुड़ मिला गोलियां बना लेवें। इसके सेवन से वातज, पित्तज और श्लेष्मज अग्निमांच शमन हो जाते हैं।
- (७) बिहनमक, भिलावा, चित्रक, गिलोय और सोंठ इनका चूर्ण बना समान घृत तथा गुड़ भिला यथाविधि अवलेह बना लेवें। जिनकी अग्नि वायु अथवा कफ प्रकोपसे मंद हो गई है उनको ३ से ६ माशे तक दिनमें २ बार सेवन करावें। यह अत्यन्त अग्नि प्रदीपक है। इसमें भिलावेका योग है। अतः इसपर गरम दूध, गरम चाय या गरम भोजन तुरन्त नहीं लेना चाहिये।
- (८) कपित्थादि खड —पक्षा कैय, वेलगिरी, अम्लोनिया, कालीभिर्च, जीरा और चित्रकमूलको मिला चटनी बनाकर खिलानेसे अग्निमां च नष्ट हो जाता है। यह चटनी दीपन, पाचन, कफबातहर और प्राही है। इस चटनीमें आव- रयकतानुसार सैंधानमक मिला लेना चाहिये। मात्रा ६ माशेसे १ तोला तक दिनमें २ समय लेवें।
- (९) जुधावटी—पत्ते रहित १ मन मूलीको कूट, १ सेर नीसादरका चूर्ण मिलाकर मिट्टीकी नाँदमें डालें। २४ घण्टे पश्चात् मूलीको कूट निचोडकर रस

फपड़ेसे छान लेवें। फिर पोतलकी कर्ल्ड लगी हुई कढ़ाड़ीमें डालकर मन्दािन पर पकार्वे। जब रस चतुर्थों शासे रह जाय, तब छोटी हरड़का कपड़छान चूर्णे १ सेर मिला लेवें। पश्चात् मूंगके समान गोलियाँ बना लेवें। इसमेंसे १ से २ गोली जलके साथ रेनेसे अपचन, वसन, आफरा, पतला दस्त, डद्रशूल, अक्षि और वेचैनी आदि विकार दूर हो जाते हैं।

(१) वातज अग्निमान्द्यनाशक औषधियाँ।

(१) अप्टग्रेण मराड—पुगने शालि चावल १६ तोले और मूंग म तोले सिलाकर दोनोंको २-३ तोले घीमें सेक तेवें। फिर १४ गुने गरम जलमें डाल कर सिल्ह करें। (अतेक चिकित्सक मूंग-चावल जलमें पक जानेपर महा मिला कर आधा जल रोप रहे, तब तक पाक करते हैं)। पश्चात् सोंठ, मिर्च, पीपल, हग धिनया, जीरा, हींग और सैंधानमक आवश्यक परिमाणमें मिला लेवें। यह मंड अच्छी रीतिसे पक जाय तब तक ज्यालें। फिर अपर-अपरसे मांड निकाल निवाया पिलावें।

यह सरह अग्निमान्य वालेके लिये हितकर है। इस मरहमें क्षुधा प्रदीपक, वस्तिशोधक, शक्तिवर्धक, व्यर्धन, कफिन्तिशोधक और वातशामक आदि गुण रहे हैं।

- (२) केवल चावलोंके मागडमें १ रत्ती मुनी हींग और १-२ मारो काला नमक मिलाकर पिलावें।
- (१) हिंग्वष्टक चूर्ण, दशमूळारिष्ट, धनंत्रयवटी, शिवाद्यार पाचन चूर्ण, विण्तिंदुकादि वटी अग्नितुर्छो वटी, आर्द्रकावतेह, चित्रकादिवटी, कव्याद रस, हिंग्वादियटी, क्षुद्रशेधक रस ये सब आमाश्य पेष्टिक हैं। इनमेंसे अनुकूळ औपधका सेवन करानेसे वातज विक्वति दूर होकर अग्नि वखवान बन जाती है। इनमें विपतिंदुकादि वटी और अग्नितुर्छो वटीमें कुचिळा मिळाया है। अतः ये औपधियाँ कम मात्रामें देनी चाहिये। वातवहा नाड़ियोंकी जीर्ण विक्वति, छदर शूळ, उपान्त्र-शोय और आंतोंकी शिष्ठितामें कुचिळा वाळी औषधियां अति दितकर हैं।

(२) पैतिक अग्निमांद्यनाशक औपवियाँ।

- (१) वराटिका भरम (घी और काड़ीमिर्चके साय), प्रवाल भरम (घी या नींत्र्के रसके लाथ), वेह्र्य भरम, वराटिका या शंखभरम, शीक्तिक भरम, द्राचावलेह, अन्नप्रदीपक गुटिना, सिनोपलादिचूर्ण, नींत्रृका शर्वत, लवंगादि चूर्ण इनमेंसे अनुकूल औषघका सेवन करानेसे पित्तप्रकोप शमन होकर जठरात्रि निर्दोष वन जाती है।
 - (२) बहुवानल चूर्ण-सेंधानमक १ आग, पीपलामूल २ आग, पीपल ३

माग, चन्य ४ भाग, चित्रकमूळ ४ भाग, सोंठ ६ भाग और हरड़ ७ भाग छें। इन सबको मिळाकर चूर्ण करें। इसमेंसे ४-४ मारो चूर्ण दिनमें २ समय जलके साय देनेसे जठराग्नि बड़वानळ के समान प्रदीप्त हो जाती है।

सूचना—आमाश्यके रस (पित्त) में अम्छताः तीक्ष्णता अति वढ़ जाने-पर तेज खट्टे रस वाली औपधियाँ पित्तशमन नहीं कर सकतीं। ऐसे समयपर पित्तको मधुर बनाने वाली वराटिका, शिल्ल भरम, प्रवालपंचामृत आदि ज्ञारीय औषध देना हिताबह है। बराटिका भरम, सितोपलादि चूर्ण और शहद मिला-कर देनेसे पित्तकी तीक्ष्णता और अम्छताका सरल्लापूर्वक शमन हो जाता है।

(३) ककप्रधान गरिनमान्यपर श्रीषधियाँ।

(१) पानीय भक्त बटी, चित्रकादि बटी, क्षुद्बोधक रस, अग्निकुमार रस, क्रव्याद रस, छघु क्रव्याद रस, छबणभारकर चूर्ण, गन्धक बटी, हिंगुळरसायन (दूसरी विधि) अग्नितुरखी बटी, धनंज्ञय बटी चौसठप्रहरी पीपळ ये सब कफप्रकोपज अग्निमान्चपर अति हितकर औष्धियाँ हैं। इनमेंसे अनुकूछ भौष्यका सेवन करानेसे आमाश्रयिक रसकी वृद्धि होकर अग्नि तेज हो जाती है।

श्राग्निमुख चूर्ण—हींग १ भाग, बच २ भाग, पीपळ ३ थाग, सींठ ४ भाग, अजवायन ४ भाग, हरड़ ६ भाग चित्रक ७ भाग और कूठ ८ भाग मिळाकर चूर्ण बना लेवें। इसमें भी ३-३ माशे चूर्णको गरम पानी, दही या तकमे सेवन करें। यह चूर्ण अग्निमांद्य, उदावत, अजीर्ण, यक्तर्प्लीहा वृद्धि, उदररोग, अर्श, गुल्स, कास, श्वास और राजयक्ष्मा आदिमें हिताबह है।

जीर्या रोगमं - बृहद् योगराजगूगळ (आमवृद्धि हो तो) या अग्नितुग्डी वटोका सेवन कराना लाभदायक है।

(४) उपद्रव रूप अग्निमान्य चिकित्सा ।

शुक-स्वयज श्रिनिमान्द्यपर—(१) वंगभस्त सुवर्णवंग, छोह भस्म,अभ्रक भस्म, द्राचारिष्ट या अश्दगन्धारिष्टमेंसे अनुकूछ औपधका सेवन कराना चाहिये। इनमें से वंग, छोह और अभ्रक्त तीनों मिळाकर भी दे सकते हैं या दृहद् वंगेश्वरका सेवन करानेसे रक्त, मांस, वातसंखान और वीर्याशय सवल हो जाते हैं और प्राकृत पाचनशक्ति सवछ बनती है।

- (२) ज्वरके परचात् सन्दाग्नि होनेपर सुवर्ण सालिनी वसंत, लघुमालिनी वसन्त, संशमनी वटी या चन्दनादि लोह और ६४ प्रहरी पीपलमेंसे प्रकृतिके अनुकूछ एक औपयका सेवन कराना चाहिये।
- (३) जल वायु दोप (विहेशमें जाने या ऋतुपरिवर्तन) से हो तो दुर्जल-जेता रस या आईकावलेहका सेवन करावें।

(४) मलावरोधजनित जीर्ण मंदानित होनेपर अश्रक सस्म, आंतोंकी निर्वलतापर नाग सस्म अथवा नाग सस्म और रससिंदूर मिश्रण तथा मलावरोध शमनार्थ आरोग्यवर्धनी, अन्तितुएडी वटी, द्राचासव, महा द्राचासव, श्रुद्वोधक रस और आर्द्रकावलेहमेंसे एक अनुकूछ औषध देवें। मलावरोध न रहे, इस बातका पूर्ण लक्ष्य रखें। बार-बार जुलाव न दें। आमाश्य और अन्त्र-क्रियाको शनै:-शनै: सबल बनानेका प्रयत्न करें। अश्रक सस्म, नाग सस्म और अन्तितुएडी वटीसे अन्त्रशक्ति बलवान् बन जाती है, फिर मंदानित और कव्न दोनों नष्ट हो जाते हैं।

(५) मस्मक रोग चिकित्सा ।

तीक्ष्णाग्नि होनेपर पित्तशामक विरेचन देवें। गुरु, स्निग्ध, मधुर, मध्य, शीतल और स्थिर गुण वाला, कफवर्धक और पित्तशामक भोजन करावें तथा दिनमें भोजनके पश्चात् शयन करावें।

मछ्छी और जल्जीवोंका मांस या घुतमें पकाया हुआ बकरेका मांस देवें, अथवा गेहूँके सत्तूका मन्य बता दूध, मिश्री और धी मिलाकर पिलावें। १-१ तोला काली निशोधको दूधमें पकाकर ५-७ दिन तक सुबह पिलाते रहने से दूधित पित्त नष्ट होकर अग्नि सम हो जाती है।

भैंसका दूध, दही और घी अत्यधिक परिमाणमें देनेसे अति बढ़ी हुई अग्नि शीव शमन हो जाती है।

यवागूमें घो और शहद मिलाकर खूब ज्यादा परिमाणमें पिलानेसे भरमक रोग शमन हो जाता है।

सफेर चावल और सफेर कमलको मिला वकरीके दूधमें खीर बनाकर १० दिन तक खिलानेसे अग्नि सम होकर भोजन परिमित हो जाता है।

इस उपद्रव वालेको अजीर्गमें भी भोजन कराना चाहिये।

जीवनीय गणकी औषधियों (जीवन्ती, काकोली, मेदा, महामेदा आदि) का कल्क कर विदारीकंदका स्वरस और दूध मिला, मेंसके घीको सिद्ध करके पिलानेसे भरमक रोग शमन हो जाता है।

भरमकनाशक चूर्ण ६-६ माशे दिनमें ३ समय देते रहनेसे भरमक रोग दूर हो जाता है।

वेरकी गुठलीका मगज जलमें पीसकर पिलावें, या अपामागंके बीजोंको मैंसके दूधमें खीर बनाकर खिलावें अथवा पक्के केलेमें खूब बी डालकर खिलावें या पेठका रस, दूध और बी मिलाकर पिलानेसे भस्मक विकार शान्त हो जाता है एवं गूलरके मूलका जल पिलानेसे भी भस्मक, रक्तविकार, उष्णता आदि विकार शमन हो जाते हैं! पश्य—स्यायाम, खुळी वायुका सेवन, मानसिक प्रसन्नता, अन्द्रगुण मण्ड, गेहूँके (चीकर सिहत-बिना छाने) आदेमें सैंधानमक और अजवायन का चूर्ण डालकर बनाये हुए पतले फुलके, पुराने चावल, हरूका भोजन, मूँग, अरहर या मसूरकी पतली दाल, विना रसाके शाक, गोदुग्ध, थोड़ा घी, मक्खन, पोदीनेकी चटनी, भोजनके साथमें अद्रक, नींबूका रस, महा, अनार, मोसम्बी, सन्तरा, मालटा, सेव, अंगूर, फालसे, हरड़, हींग, सोंठ, अजवायन, नमक, भोजनके दो घरटे पश्चात् जलपान और थोड़ी शराब ये सब पच्च हैं।

श्रपथ्य—उपवास, पत्तीशाक, मोछदार शाक, गुरु भोजन, अति भोजन, असमयपर भोजन, भोजनपर भोजन, विरुद्ध भोजन, डड़द, मांस, मलाई, खोवा, ताड़फल, कटहल, अति मसाला, अति जलपान और नारियलका जल आदि अपथ्य हैं।

समरान, त्रिषमारान और अध्यक्षन:-

भरमक हेतु-पथ्य पालन करने वाले रोगी मनुष्यको समज्ञन, विषमाज्ञन और अध्यक्षन इन तीनोंका आमहपूर्वक त्याग करना चाहिये। ये तीनों अत्य-त्त हानिकर हैं। इस विषयमें भगवान् आत्रेय ने लिखा है, कि—

पथ्यापथ्यमिहैकत्र भुक्तं समज्ञनं मतम्। विषमं बहु वाल्पं वाष्यप्राप्तातीतकालयोः॥ भुक्तं पूर्वात्रशेषे तु पुनर्ध्यशनं मतम्। त्रीययप्येतानि मृत्युं वा घोरान्थ्याधीनसुजन्ति वा॥

पथ्य और अपथ्य दोनों प्रकारके भोजन एक समयमें करना यह समज्ञन (जैसे छाछ शालि चावल और जी निश्रित मोजन), ज्यादा परिमाणमें खाना, भोजन कालमें थोड़ा सा खाना, भोजनका समय दल जानेपर खाना ये सब विषमाशन और एक समय किया हुआ भोजन पवन हो जानेके पहले पुन: भोजन करना, यह अध्यशन कहलाता है। ये तीनों स्वास्थ्य और आयुको नष्ट करने वाले तथा घोर ज्याधियोंको उरपन्न करने वाले हैं।

भोजनका समय होनेसे पहले खा लेनेसे अजीर्ण हो जाता है।

भोजनका समय व्यतीत हो जानेपर खानेसे वातप्रकोप होकर अग्निनाश, भोजन कष्टसे पचना और फिर भोजनकी इच्छा कम हो जाना ये छत्तण उत्पन्न होते हैं।

अल्प भोजन करने पर असन्तोष और बल्लयकी प्राप्ति होती है। अधिक भोजन करनेसे आलस्य, व्याकुलता, भारीपन, आफरा और मन्दानिन हो जाती है।

विरुद्धाशन—पृथक्-पृथक् गुगा-दोष वाले अनेक प्रकारके पदार्थीका एक साथ सेवन करनेसे तस्काल या भविष्यमें प्रकृतिको हानि पहुँचती है। इसिक्ये इसका परिस्थान करना चाहिये । दुर्लक्ष्य करनेपर नाना प्रकारकी व्याभियोंकी इत्पत्ति इन्द्रियोंकी दुर्बलता और प्रसंगोपात्त मृत्युकी प्राप्ति भी हो जाती है ।

इत विरुद्धान भवणोंसे आध्मान, अतीर्ण, उदर रोग, मलावरोय; अरुचि, आमप्रकोप, विषविकार, प्रहणी, ज्वर, रक्तिपत्त, पाण्डु, त्वय, नपुंसकता, भग-रदर, अर्श, मद, मूच्छी, विस्फेटक, उन्माद, कुष्ठ, पीनस, गर्भाशयविकार, शुक्र-चीर्णता, गळप्रह, कास, तमक श्वास, शिरदर्द, मुखपाक, नेत्रविकार और सूत्रकुच्छ आदि च्याधियाँ हो जाती हैं।

(११) अभीर्ण ।

(डिस्पेप्सिया-Dyspepsia)

जब नियमित समयपर योग्य परिवाणमें पथ्य भोजन करनेपर भी पचन न हो, तब अजीर्ण रोग कहलाता है।

निदान—अति जलपान, अन्धाधुन्ध भोजन, असमयपर भोजन, अति भोजन, क्षुषा, मल-मृत्र और अयोजायु आदि वेगोंका घारण, ईव्यों, भय, कोघ, शोक आदि हेनुओंसे निद्रामें अनियमितता या अन्य कारणोंसे भोजनका परिपाक न होना, इन सब हेनुओंसे अजीर्ण रोगकी उत्पत्ति हो जाती है। क्षित्र किसी कारण्यका एकाध समय भोजनका सम्यक् परिपाक न हुआ हो। तो उसे अपचन कहते हैं और अनेक दिनों तक अपचन रह जाय, तो भी अजीर्ण रोग कहलाता है।

श्रताणं प्रकार—अजी के आमाजी णं, विद्वां विर्माणं, विष्टवं विर्माणं और ससरोपा विश्वं पे ४ विभाग हैं। इनके अतिरिक्त कितने ही आचारों ने भ्रम, भारीपन, आध्मान और शूल आदि लक्षणों से रहित, मात्रा, काल और साम्यादि दोषों से (अधिक भोजन, असमयपर भोजन या अपध्य भोजन अथवा मानसिक चिन्ता आदि हेतु से) या अग्निमां यहो जानेपर जो भोजन २४ वपटों में पचन हो उसे दिनपाकी निर्देष अजी णं कहा है। यह पांचवाँ अजी णं है। तथा छठवाँ अजी णं उसे कहा है कि जो प्रतिदिन रहता है अर्थात् भोजनका पाक जब तक न हो जाय, तब तक इसकी अजी णं संज्ञा है। आहार पच जानेपर जी णं कहलाता है। यथा थे में यह ज्याधि नहीं कहलाती है।

अलागा, आमाश्य त्रण और अर्धुत आदि रोगोंमें अजीर्ण लज्जा रूपसे भासता है। इनमें मुख्य रोगोंकी ही प्रवान चिकित्सा की जाती है। अतः इस लक्षणात्मक अजीर्ण हा वर्णन यहाँ नहीं किया जायगा।

(१) श्रामाजीर्णके लच्चण—शरीरमें भागीपन, उबाक, गाल और नेत्रोंपर स्जन, खाये हुए अन्नकी ही डकार (खट्टी न हो किन्तु दुर्गन्धयुक्त डकार) आते रहूना और येचेनी आदि लक्षण होते हैं।

- (२) विदःधाजीणंके लचाण्यह अजीर्ण पित्त प्रकृपित होनेपर पित्तकी उष्णता और अम्लता वृद्धि होकर होता है। इस अजीर्णमें भ्रम, तृषा, मूर्च्छा, दाह, खट्टी डकार, पसीना, निज्ञानाश, शोथ, वेचनी, मल मूत्रमें पीलापन और भोजन कर लेनेपर पेटमें भारीपन आदि लच्चण प्रतीत होते हैं।
- (३) विष्टव्याजीर्णके तम्त्रण—यह विष्टव्याजीर्ण वात-प्रकीप और अन्त्र-रनायुओंकी शिथिछता होनेपर होता है। इस व्याधिमें शूछ, आफरा, मछ-मूत्र और अधोवायुका रुकना, अंग जकड़ना, संधियोंमें पीड़ा, हाथ पैर दूटना, वेचैनी, उदरमें भारीपन, श्रम और मोह (मूढ़ता) आदि छक्षण होते हैं।
- (४) रसशेषाजीर्णके लक्षण—सुश्रुत-सहितामें लिखा है कि इस व्याधिमें डकार शुद्ध आनेपर भी भोजनकी इच्छा न होना, हृदयमें भारीपन, श्रूल, आहाररस शेष रहना और मुँहमें पानी आना द्यादि लक्षण होते हैं।

आरोग्य-मंजरीकार कहते हैं कि विशुद्ध डकार आनेपर भी भोजनकी इच्छा न होना, मुँहमें चिपचिपापना संधिखानों ये पीड़ा, शिरमें आरीपन मन्द-प्रकोपमें ये छत्त्रण प्रतीत होते हैं। तथा तीव्र प्रकोप हो जानेपर डवाक, ज्वर मूच्छी आदि छत्त्रणोंकी यृद्धि हो जाती है।

जो मनुष्य सारे दिन पशुके समान खाते रहते हैं या वार-वार अन्धाधुन्ध खाते रहते हैं, उनका भामाग्य शियिल और विश्तृत हो जाता है। फिर आमा-श्यमें आहार रस शेष रह जाता है। इस शेष रसके पचनार्थ कितने ही छार आदि पाचक औपधियाँ तेते रहते हैं, तब कितने ही व्यक्ति विरेचक औषधियों का सेवन प्रतिदिन करते रहते हैं। इन औपधियों के सेवनसे वात, पित्त, कफ तीनों दोप प्रकृपित होते हैं। चार या विरेचनके नित्य सेवन करनेसे पित्ताशय यहत् और अन्त्रको अपनी शक्तिसे अधिक कार्य करना पड़ता है। परिणाममें ये सब दूपित हो जाते हैं।

इस तरह जब आहारजनित रस शेष रह जाता है, तब इस रसका शोपण यया समय न होने से आमित्रण (सेन्द्रिय विष) बन जाता है। फिर यह अपने प्रभावसे दुष्ट आमिकी उत्पत्ति करता रहता है और रक्त आदि धातुओं में प्रविष्ट होकर नाना प्रकारकी हानि पहुँचाता रहता है। इस आमिवषकी वृद्धि होनेपर रसशेपाजी में व्याधिकी उत्पत्ति होती है।

चार आदिका अधिक सेवन करने वालोंके मुखमें छाले, सुषुपि कम, स्वर्गावरथा अधिक, तृषा, छातीमें दाइ, शुक्रमें उष्णता, संधिरथानोंमें पीड़ा, फिर तेन अम्ल पदार्थसे भी हानि, मूत्रमें पीलापन, रात्रिको अधिक बार पेशाब के लिये उठना इष्टादि लच्या होते हैं।

विरेचक औषधका अधिक सेवन करने वालेको महादरोधका त्रास अधिक रहना, मुँहमें चिपचिपापन, डकार शुद्ध होनेपर भी भोजनकी इच्छा न होना, आँतोंमें वायु भग रहना, मुँहमें पानी आते रहना, वीर्यमें पतलापन; शिरदर्द, नेत्रवयोति मन्द हो जाना, क्यादा निद्रा और आलस्य आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

इत दोनों प्रकारके रसाजीर्णमें वेचैनी, अन्नपर अरुचि (भोजनकी इच्छा न होना), हृदयकी निर्मळता और घड़कन, चक्कर, भारीपन, हाथ-पैर दूटना और अति कमजोरी आदि छक्षण समान होते हैं।

अनुमान है कि डाक्टरीमें डाइलेटेशन ऑफ दी स्टमक (आमाश्यय विस्तार) हयाधि है, वही आयुर्वेदीय रसरोधाजीर्ण है। इस हेतुसे इसका विवेचन आगे पृथक किया जायगा।

सामान्य अजीर्णे (Indigestion)—ग्लानि, भारीपन, मलावरोध या मल-मूत्रकी वार-बार प्रवृत्ति होना, चक्कर आना, अधोवायु दूषित होकर रूद्ध हो जाना या दूषित वायुकी वार-बार प्रवृत्ति होना इस्यादि लज्जण सामान्य अपचनमें प्रतीत होते हैं।

यह अजीर्ण रोग बहुधा आहार वैपम्यके हेतुमे होता है, यह इयाधि समस्त रोग समुदायांकी मूळ है। यदि इस अजीर्ण रोगको शीव नष्टकर दिया जाय तो मिवष्यमें होने वाले रोग-संघातका ही नाश हो जाये।

उपद्रव—इस अजीर्ण रोगकी वृद्धि होनेपर मृच्छी, प्रलाप, वमन, मुँहमें वार-चार पानो आना, थकावट, भ्रम, तन्द्रा, वेशुद्धि और कचिन् मृत्यु आदि उपद्रव हो जाते हैं।

अजीर्णका एलीपैथिक निदान। (डिस्पेष्सिया—Dyspepsia)

ब्याख्या—आमाशय और अन्त्रके मीतर तो आहारकी पचत-किया होती है, वह कष्ट पूर्वक या विलम्बसे होनेपर उसे अतीर्ण रोग (Dyspepsia) और पचन योग्य न होनेसे आहार रस विकृति हो जाय, उसे अपचन (Indigestion) कहते हैं। दोनों में पचन-क्रियाकी विकृति होती है। इनमें से अपचन का अन्तर्भाव आशुकारी आमाशय प्रदाहमें किया गया है।

यह रोग सब आयु वाने छी-पुरुषोंको सब देशोंमें होता है । छीत काळ और शोत देशमें कुछ कम होता है।

विविध प्रकार—अजीर्ण रोग यह समा विकार नहीं है; किन्तु इन्द्रिय-किया दर्शक या सम्बाप्ति दर्शक (आभाराय स्थिति प्रकाशक) छत्तण है। इसके निम्नानुसार मुख्य ३ प्रकार हैं—

- १. इन्द्रिय शैथिल्य जनित अजीर्ण (Organic Dyspepsia)—इस प्रकार में पातक अर्बुद (Carcinoma), आमाशय व्रण, ग्रहणी व्रण, चिरकारी आमाशय प्रदाह, आमाशय प्रसारण आदि हेटुओंसे आमाशयकी दीवारके तन्तु भोंकी विश्वति होती है।
- २. किया विकृति जन्य अजीर्ण (Functional Dyspepsia)—इस प्रकारमें आमाशयकी रचनामें स्पष्ट विकृति नहीं होती; केवल क्रियाविकार होता है। इसके ३ उप विभाग हैं:—
 - अ. संचालक नाड़ियोंकी क्रियाकी अव्यवस्था—इस प्रकारमें अत्यधिक गति अत्यधिक खिमान या खिंचानका हास ।
 - आ आमाश्य उत्ते जक नाड़ियोंकी क्रियाकी अध्यवस्था—इस प्रकारमें आमाशय रसमें लवणाम्ल अस्यधिक होना (Hyper chlorhydria) और आमाशय रसका अस्यधिक साव अधवा आमाशय रसमें लवणाम्लका अति हास (Hypochlorhydria) और आमाशय रसस्राव अति कम होना।
 - इ. संवेदना नाड़ियोंकी क्रियाकी अन्यवस्था।
- रे वातवाहितियों का विकृतिजन्य अजीर्ण (Nervous Dyspepsia)— इस प्रकारमें आमाशयकी वातवाहितियां शिथल हो जाती हैं।

को अपचन (Indigestion) किसी समय हो जाता है, वह आहार की मुळसे होता है. उसका अन्तर्भाव आशुकारी आमाज्ञय प्रदाहमें करना चाहिये। वह तीव्रतर चनकर कभी घातक बन जाता है, किन्तु यह अजीगीरोग विष प्रकोपके समान कभी घातक प्रकारका नहीं बनता। अनेक वार रोगका स्वरूप ऐसा सासता है कि पायडु और आयाश्य विकार दोनों सममावसे प्रतीत होते हैं।

द्यापक निदान—१. रोगीका स्वथाव, २. आहारमें भूछ, ३- ब्रामाशय या अन्य इन्द्रियोंकी स्वानिक व्याधि, ४ ज्ञारीरिक विकार और ५. वात नाड़ियों की कियाकी विकृति (Neurosis)।

१. रोगी स्वमाव—१. जल्दीसे भोजनको निगळ लेना, योग्य चर्वण न करना, दाँतोंपर मळ रहना; २. भोजन असमयपर करना; ३ योग्य व्यायाम न मिळना, भोजन करनेपर तुरन्त शारीरिक या सानसिक परिश्रम करना अयवा अत्यधिक परिश्रम करना; ४ मळावरोघ रहना; ५ भोजन चाहिये वैसास्वादु न घनना, वर्त्तन गन्दे रहना आदि ।

भोजन बनानेकी विधि दोष वाळी होनेपर वह मोजन वानैः शनैः हानि पहुँचाता है। विविध बनस्पति-जन्य आहारको अच्छी तरह उवालना चाहिये अर्थात् एसमें अवस्थित उपादानरूप श्वेतसारका जिलेटिन रूपमें रूपान्तर हो जाना चाहिये। एवं मांस आदि पदार्थों के संयोजक तन्तु कोमल हो जाने चाहिये। ऐसा होनेपर ही भोजनपर पाचक रस योग्य किया कर सकता है। भोजन स्वादु घने और सरस्ता में पचन हो, इस हेतु से विविध सुगिष्यत मसाले मिलाये जाते हैं। इन मसालोंका दुरुपयोग न होना चाहिये। दूषको अति उवास्तेपर पचनमें भारी हो जाता है।

- २. श्राहारमें भूल-१- अधिक शगव लेना, २. अत्यधिक चायका सेवन करना या अति कड़क चाय लेना (यह मीस स्नायुओं को कठोर बनाता है), अति उच्ण या अति शीतल भोजन, जुवा लगनेपर भोजनके स्थानपर चाय लेना; ३. भोजन करते समय अत्यधिक पेयका सेवन (इससे आमाशय रस अति निर्वल हो जाता है तथा लाला और आमाशय रसके स्थानपर जल (या पेय) मिलकर मृदु बनता है, किर योग्य पचन नहीं होता); ४. कठोर भोजनकी अधिक ता, अधिक भोजन या दो समयका भोजन एक बारमें करते रहना; ५. वसा (यो-तेल) अधिक होना (आमाशयमें बसाका पचन नहीं होना); ६. भारी भोजन; ७. शकर अधिक होना (आमाशयमें बसाका पचन नहीं होना); ६. भारी भोजन; ७. शकर अधिक होना (अमाशयमें वसाका पचन नहीं होना); ६. भारी भोजन; ७. शकर अधिक होना (असाशयमें वसाका पचन नहीं होना); ६. भारी भोजन; ७ शकर अधिक होना (११. देश, काल, स्वधाय आदिसे विरोधी भोजन, जैसे-अनेकोंको दही प्रतिकूच रहता है, शरद्-ऋतुमें इही हानि पहुँचाता है, किमी-किसी स्थानमें इमली और अमचूर संधियोंको जकड़ लेते हैं आदि। १२. भोजन पचन होनेके पहले पुन: भोजन करना।
 - ३. आगाराय आदिके स्थानिक रोग—१. आमारायके कर्कस्कोट, त्रण, प्रसारण, स्थानभ्रष्टता, आमाराय प्रदाह, २. यक्तन्की विशीर्णतामे आमारायकी अभिसरणिक यापर आधात होना; ३. चिरकारी हृद्रोगसे (प्रतिहारिणी शिरा-द्वारा) आमाराय विक्रति, साथमें कौड़ी प्रदेशमें वेदना; ४ पित्ताशय विकार; ५. हपान्त्र प्रदाह, कभी-कभी बुहदन्त्रप्रदाह और विचलित वृक्ष आदिसे अजीर्ण उत्पन्न होता है।
 - ४. शारीरिक विकार—राजयक्ष्मा, युक्कप्रदाह, वातरक्त, पाय्डु और निर्व-खता छाने वाली व्याधियाँ।
 - ५. वातनाड़ियों की क्रिया विकृति. अधिक नागरण, सानसिक चिन्ता, शीत लग जाना, विविध रोग आदि कारणोंसे।

इनके श्रतिरिक्त निर्धनोंको बार-बार उपवास और बार-बार पूर्णया अधिक मोजन मिछनेपर श्रतीर्थ रोग हो जाता है। लक्षण—१. कौड़ी प्रदेशमें वेदना; २. आकरा; ३. द्रवका प्रत्यावर्कन; ४. खबाक और वमन (रोग बढ़नेपर कभी अति स्पष्ट); ५. खुवाका परिवर्तन (सामान्यत: क्षुधानाश)।

की ही प्रदेशमें वेदना—इसके हेतु अनेक हैं। अ. आमाश्यका प्रसारण (वायु वृद्धि या खिचावके अभावसे या इन दोनों कारणोंसे); आ. आहार रस अन्ननिक्षणमें प्रत्यावर्त्तन होना (फिर क्रयठ और छातीमें जलन और प्रसिनकामें वेदना होना); इ. स्थानिक वेदना होना (दबानेपर वेदनावृद्धि, कभी ज्त होना), ई. श्रोणिगुहास्थित युद्दनन्त्रका प्रसारण।

अजी गीमें किसी-किसीको आमाश्य शूरु (Gastralgia) होता है। किसी को आमाश्य शूल स्वतन्त्र ट्याधि रूपसे हो जाता है। कभी-कभी वेदना श्रति प्रवल हो जाती है। फिर स्वचा शीतल, नाड़ी ज्ञीण, ख्वाक, वमन और वेहोशी ये लक्षण उपस्थित होते हैं। कभी-कभी वमन हो जानेपर वेदना शमन हो जाती है, रोग जी गी होनेपर वेदना शिक प्रवल नहीं होती।

दाह (छाती में जलन Cardialgia)—अजीर्ग रोगमें यह कष्टपद लज्जु जित्मन होता है। आमाशयमें अम्ल रस संगृहीत होनेपर आमाशयके हार्दिक द्वार और अजनलिकामें दाह, अम्लता और उप्रता जीनत वेदनाका अनुभव होता है। सामान्यतः शकर और घी की अधिकता होनेपर दाह उत्पन्न होता है। तथा सोड़ा आदि ज्ञारका सेवन करनेपर दाह शान्त होजाता है।

२. श्रफारा—आमाशयमें गैस भर जानेका हेतु बायुका निगरण होता है। इनमेंसे वायु आहार या पेयके साथ भीतर जाती है या अधिक प्रवाही सेवन, श्रुकका अत्यधिक स्नाव, मसनिकामें उपता, आमाशयमें पीड़ा, महा प्राचीरा पेशीके समीप वेदना, बात नाड़ी क्रियामें विकृति आदि अनेक हेतु हैं।

दे द्रवका प्रत्यार्त न—कभी-कभी बार-बार मुँहमें थूक या द्रव आता ही रहता है। यह आमाश्य और मसिनकाकी उपता दर्शाता है। उपता कम होने पर मुँहमें लाला अञ्चनलिकामें जाती है और हार्दिक द्वारके पास संगृहीत हीती है। किर अञ्चनलिका स्कीत होती है और अत्यधिक स्वादहीन प्रवाही वापस आ जाता है। यह स्थिति आमाश्य रममें लवणाम्ल अत्यधिक बढ़नेपर होती है। विशेषतः प्रहणी त्रण होनेपर ऐसा होता है। अति कचित् आमाश्यमेंसे तीक्ष्ण अम्ल रस आ जाता है; कभी वात-नाड़ी किया विकार होतेपर आहार मुँहमें आ जाता है। सामान्यतः गम्भीर आकरा भी होता है।

कभी खमीर उरपन्न होतर कर्षोदक प्रधान अजीर्छ (Carbohydrate dyspepsia) में अन्त्रके भीतर आफरा आ जाता है। बहुषा आमाशयका आफरा भी साथमें होता है।

४. घमन—यह वान्ति आमाश्यगत द्रव्य, दीवारकी स्थिति, वायु निगलने का स्वभाव, वातनाड़ी क्रियाकी विकृति आदि हेतुसे होती है। शराबीको आमप्रधान वमन प्रातःकालमें होती है। वातनाड़ी किया विकार होनेपर भोजनके पश्चात् तुरन्त हो जाती है। व्रण आदि हेतुओंसे भोजनके कुछ समयके पश्चात् होती है। यह वमन आममय, आहारपूर्ण, अम्लमय, रक्तमय, पूयमय आदि अनेक प्रकारकी होती है।

कितनीही बार आमाशयमें विकार न होनेपर भी अन्य यन्त्रों-यक्त, वृक्ष, गर्भाशय आदिके तथा वातनाड़ीके विकारोंके आधात द्वारा वमन होती है। हिस्टीरिया रोगिणीको भयहूर वमन हो सकती है।

५. जुधाविलच्चणता—आसाशयकी दीवार, मुँहकी वातनाड़ियाँ, आमा-शयकी परिचाळन किया, आमाशयमें रक्ताभिसरण और लसीका स्थानके प्रसारणकी प्रतिक्रिया आदि हेतुसे जुधा भेद हो जाता है।

सामान्यतः क्षुधामान्य होता है। रोग प्रवल होनेपर जुधा विल्कुल नष्ट हो जाती है। कभी-कभी अस्वाभाविक क्षुधा उपस्थित होती है। अरुचि भी आ जाती है। रुग्णा हिस्टीरिया पीड़ित हो या सगभी हो तो उसे मिट्टी, केस्ट्र, राख आदि अखाद्य पढार्थ खानेकी लालसा होती है।

इनके अतिरिक्त निग्न लक्षण भी प्रकट होते हैं।

जिहा—क्वरावस्या न होने या विक्रत दाँत, तालु, श्रान्य-वृद्धि, तमास्का अध्यधिक सेवन और विविध स्थानिक कारण न होनेपर आमाश्य, अन्त्र या यक्ति विवार को दिशोने छिये जिहा मलावृत, काँटेदार एवं पीत या कृष्ण वर्ग वन जाती है। शराबी की जिहा अति लाल भासती है एवं जिहा के अप्रभागपर लाल काँटे दिखते हैं। आमाश्यका च्या हो तो भी जिहा वैसी ही प्रतीत होती है।

सामान्यतः जिङ्का मछीन होनेपर मुँहमेंसे निकलने वाली बायु दुर्गन्धमय होती है। जो वार्तालाय करनेपर दूसरेको विदित होती है। मुँह वेस्वादु रहता है। इकार-आनेपर दुर्गन्यका अनुभव होता है।

मुखस्वाद—भोजनकर लेनेपर मुँह वेश्वादु बन जाता है। किसी-किसीको कुछ समय बाद ख्वाक आने लगती है। खट्टी इकार आती हैं। वमन हो. तो दाँत आम (अम्छा) जाते हैं और किसी-किसीको नेत्रों में जळ आजाता है।

सायही निस्तेज मुखमण्डज, नेत्र म्हेष्मिक कछा मछ युक्त, वाँतपर मछ जमना; मछावरोध, कभी-कभी अति द्वार, कफरृद्धि, सामान्यतः प्रसनिकामें कफ आजाना, शारीरिक उत्ताप सामान्य, नाड़ी प्रायः मन्द, हृत्यपंद्वद्धेन, चक्कर आना,मस्तिष्क शक्तिका हास और शिथछता, चिड्चिशपन, मस्तिष्क्रमें आगेकी और दर्द होना, शीतका असर होना आदि प्रकट होते हैं।

कभी-कभी वातनाड़ियोंको विकृति द्व'रा हृदय आदि विविध यन्त्रोंकी कियामें अनियमितता, प्रमेह (मूत्रमें क्षार जाना—Oxaluria), झिरदर्द, मानसिक वेचैनो अपि विकार उपस्थित होते हैं।

अजीर्गाके विशेष प्रकार-

- अ. संचालक नाड़ियोंकी किया विकृतिजन्य-
 - १. आसाज्ञयकी अत्यधिक गति।
 - २. आमाशय दवावका हाम ।
- था. आमाशय संरक्षक क्रियाकी विकृतिजम्य—
 - ३. स्वयाम्ल द्रव-वृद्धि।
 - ४- उवणाग्ल द्रव-हास।
- इ. ४. आमाशय रसमें प्रथिन परिवर्त्तकके अभाव जन्य।
- १. आमाशयकी अत्यक्षिक गति (Hypermotility)—सामान्यतः भोजन कर सेनेपर २-३ घएटोंमें अवसन्नताका असर होता है। भोजन कम सेनेपर शान्ति रहती है। 'क्ष' किरण द्वाग परीचा करनेपर आमाशयके आकार या क्दमें अन्तर नहीं होता। परिचालन किया सबल भासती है। आमाशय शीध खाली होता है। इसका सम्बन्ध अधिक लबणाम्ल द्रवसे रहता है।
- २. श्रामाशय दवावका द्वास (Atony)—इसका वर्णन आमाशय प्रसारणमें किया जायगा।
- रे. जवणाम्ल द्रवष्ट्रि—(Hyperchlorhydria)—सामान्यतः आमाश्य रसमें ०.४% छवणाम्छ रहता है। सामान्यतः भोजनमें ९.२% से नहीं बढ़ता। हिस्टेमाइन (Histamine) के साथ ०.३% होता है। छवणाम्छ द्रव वृद्धि मुख्यतः रससात्रकी अधिकतासे होती है। अम्छनाकी वृद्धिसे नहीं। अनुपातकी दृष्टिसे अम्छना कम होती है। कुछ आम होता है।

आमाशय रक्तलात्र वृद्धि (Hypersecretion) को डाक्टरीमें रीक्रमेनका रोग (Reichmann's disease) कहते हैं। किचत् मुद्रिका द्वारका आचेष, मुद्रिका द्वारके पास त्रण (Juxtra-pyloric ulcer) आमाशय के आकु चनमें शिथिलता, चिरकारी वित्ताशयपदाह या उपान्त्रपदाह होनेपर लवणाम्ल द्रवकी अरपधिक वृद्धि (लगभग ५%) हो जाती है। इन कारणोंको दूर करना वही इस रोगका स्था उपचार है।

निदान—१. शारोरिक विकार जन्य या क्रिया जन्य (किसी लच्च एसे रहित); २. पहणीत्रण; ३. चिरकारी छपान्त्र प्रदाह और छघु अन्त्रकी विकृति

चि० प्र० स०, ४७

होनेपर मुद्रिका द्वारपर आचेत्रज प्रतिफलित किया; तथा ४. कभी-कभी पित्ता-रमरी ये सब कारण माने जाने हैं।

लच्या—छातीमें जलन, विशेषतः भोजनके २-३ घरटे बाद किन्तु अनिय-मित जलन, कुछ चार सेवन करनेपर आराम रहना, मंद आफरा अन्छ उद्गार और कभी-कभी मुँहमें द्रन आ जाना, धुषा अच्छी लगना, वमन न होना, वानन ड़ो-किया विकृति होनेपर मुँहमें द्रव प्रत्यावित होना आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। मांमपेशियों हा आचेर नहीं होना। आमाश्य ही परि-षाचन किया पबल होनेसे आमाश्य शीव रिक्त होता है। किन्तु यह नियमित नहीं।

४ लक्गाम्ल द्रव हास (Hypochlothydria)—आमाशय रस स्नाव का हास होनेपर सामान्यतः लवणाम्ल द्रवके साव का सभाव कहा जाता है। इस प्रकारमें भामाशय रस और उसकी अम्लता दोनोंमें न्यूनता होती है तथा आमकी वृद्धि होती है।

यदि लग्गाम्ल द्रवकी मुक्तताका हास हो तो उसे एक्लोरहाइड्रिया (Achlorhydria) तथा लवणाम्ल द्रवकी मुक्तता और आमाश्य रसमें पेष्सिन इन दोनोंका अभाव हो तो उसे एकाइलिया गेष्ट्रिका (Achylia gastrica) कहते हैं। इनमेंसे एकाइलिया गेष्ट्रिकाका वर्णन आगे पृथक किया जायगा।

निदान—छवणाम्ल द्रव हास यह ग्वस्थ व्यक्तिको भी शोक, चिन्ता, कोध और थकावट आदिसे उपस्थित होता है या चिरकारी आमाशय प्रदाह होनेपर होता है।

लवणान्ल द्रवकी युक्तताका हास स्वस्य व्यक्तिमें तथा मदास्ययज्ञिति विरक्तारी आमाज्ञ प्रदाह और आमाज्ञ य घातक अर्जुद (Carcinoma) के हेतुने भी स्पष्ट प्रतीत होता है। एवं सामान्य भावसे पाएडु (Achlor-hydric anaemia), तारुएय पिटिका (Acne rosacea); आमवातिक संधि प्रदाह (Rheumatoid arthritis), चिरकारी जणन्त्र प्रदाह और पित्त ज्ञाय प्रदाहके साथ उपस्थित होता है। यह विकार स्त्रियों में अति सामान्य है। इसके साथ कभी पहणीत्रण् या आमाज्ञय व्रण भी होता है। इसका सन्वन्ध चेनना वृद्धि युक्त अनस्याओं—तमक श्वास; अर्थावभेदक और ज्ञीत-पित्त आदिके साथ रहता है।

कभी लवणाम्च द्रवका हास आमाश्य किया विकृतिजन्य होता है। इसका सम्बन्ध आमाश्य प्रसारणके साथ रहता है। उसमें नियमित रूपसे आमाश्यका स्वामाविक कद नहीं रहता। तनाव और परिचालन किया योग्य होनेपर भी मुद्रिका द्वारकी शिथिलता होनेसे आमाश्य शीय रिक्त हो जाता है। रोगिविनिर्ण्य — आमाशय प्रसारण न हो और छवणाग्छ द्रवका हास हो तो उसका निर्ण्य आमाशय रसका प्रथकरण करनेपर होता है। आमाशयका तनाव न्यून हो गया हो तो उसका निर्ण्य रेडियोगाफ्स होता है।

चिकित्सा—इस रोगमें भोजन कर लेनेपर तुग्नत जलमय लवणाम्ल द्रव का सेवन कराया जाता है। मात्रा ४ से ६० बूं हैं, शकर या संतराके शवत मिले १ गिलास जनके साथ। किसी रोगीको इससे मूत्राशयमें उपता उत्पन्न होती है और बार-बार पेशाब होता है। ऐसा होनेपर खुरासानी अजवायनका अर्क (Tr. Hyoscyam) यवचारके साथ राजिको देते हैं।

इस विकारपर हिस्टेमाइन (Histemine) का अन्तः चैपण शीव लाभ पहुँचाता है। शरीरके १० किलोपाम वजनपर १ मिलीपामके हिसाबसे (देहके वजनका १/१०००००) अन्तः चैपण करनेपर १० से ३० मिनटके भीतर आमाशयिक रसस्राव मुक्त होने लगता है।

५. त्रामाशय रसमें प्रथिन परिवर्तकाभाव। (एकाइलिया गेरिट्रका—Achylia Gastrica)

इस प्रकारमें आमाज्ञय रसके भीतर छवणान्छ द्रव और प्रधिन परि-वर्तक (Pepsin) का पूर्णी शमें अभाव होता है जिससे फेनी भवन किया नहीं हो सकती।

निदान—१. चिरकारी आमाशय प्रदाह या घातक पाएडु जनित श्लैष्मिक कराका संकोच; २ वातनाड़ी कियामें विकृति (यह कचित् ही होती है), इसका कोई स्पष्ट रोगदर्शक लच्चण नहीं होता।

रोगिविनिर्ण्य—(आमाशयके घातक अर्बुरसे भेद) १. लम्बे काल तक स्थिति; २. लवणाम्ल द्रव और प्रथिन परिवत्तेकका पूर्णोशमें अभाव तथा आमाशियक अम्लता अति कम होना इन लच्चणोंसे भेद हो जाता है।

वात प्रकोपन अजीर्ण।

(नर्वस डिस्पेपसिया—न्यूगेसिस ऑफ दी स्टमक—Nervous Dyspepsia-Neurosis of the Stomach)

शारीरिक परिवर्त्तन न होते हुए वातनाड़ी किया विकार या वातनाड़ियों के स्त्रभावसे आमा शयिक विकार उपस्थित होता है, उसे वातप्रकोपन अजीर्ण कहते हैं। यह हिस्टोरिया और ओजन्तय (Neurasthenia) के समान विकार है। यह कवित् पुरुषों में प्रीड़ावस्थाकी प्राप्तिके पहले और स्त्रियों में सामान्यतः प्राप्त होता है।

वर्गीकरण—१. संचालक नाड़ी किया भेर; २. संरत्तक नाड़ी किया भेद; ३. संवेदक नाड़ी किया भेद। इनके अतिरिक्त मिश्रित प्रकार।

र संचालक नाड़ी किया भेद (Motor Neurosis)—इसमें निम्ना-नुसार ४ विभाग होते हैं:—

अ बातप्रकोपज बमन (Nervous vomiting)—यह सामान्वतः खियोंको होता है, उबाक या बमनकी चेष्टा किये बिना आहार प्रत्यापित होता है। बार-बार मुँह भर जाता है; विशेषतः भोजनके पश्चात् यापेय लेनेपर सुरन्त । आमाजय रमका प्रथक्षरण सामान्य होता है। यह विकार किचत् ही रहृमूल होता है। बहुवा रोग दूर हो जाता है।

आ. वातप्रकोपज आध्मान (Nervous flatulence)—वायुको निगलने का स्वभाव (Aerophagia) और उद्गार निःसरण कितने ही दिनों तक रहता है। यह हिस्टीरिया पीड़ित रोगिणी और कभी कभी बालकोंको होताः है। आमाशयमें वेदना मय प्रसारण तथा द्वार शिथिल न हो तो वायुका दबाय (Pneumatosis) होता है। किसी-किसीकी परिचालन किया प्रबल हो जाती है। किर मोजन कर सेनेपर वायुकी गुड़गुड़ाहट तथा परिचालन कियाकी ध्वनि और वृद्धि होती है। अन्त्र भी प्रभावित होता है।

कम महत्वके प्रकार-

इ आमाशयगित वृद्धि (Hypermotility)—आमाशय शीघ खाली होता है। आमाशय निलका और 'क्' किरणडारा अवगत होता है। छन्। कोई प्रकाशित नहीं होता। प्रायः अम्लता वृद्धि इसके साथ हो जाती है।

ई प्रत्यावर्त्तन और पुन: चर्चेण (Merycism of Rumination)— यह छत्तण रोग वृद्धि हो कर आदत पड़नेपर होता है । इसका कोई स्वास्थ्य-पर असर नहीं होता।

२. संरक्षक नाड़ी क्रिया विकार (Secretory Neurosis)—इस प्रकारमें ३ उप विभाग हैं —अ छवणाम्छ द्रवकी वृद्धि; आ. आमाश्य रसका सतत स्नाव; इ. वात प्रकोपज आमाश्य रसगत प्रथिन परिवर्त्तकका ह्यास ।

अ खबणाम्ल द्रव वृद्धि—यह प्राणदा नाड़ीकी किया विकृतिसे होता है। इसका वर्णन पहले किया है। इसमें बीच-बीचमें अपचनके लच्चण उपस्थित होते हैं।

आ सतत आमाद्याय रमस्राय (Gastro succorrhoea)—इममें दो प्रकार हैं —विश्राम सह और सनतः इसमें लगणाम्ल द्रव वृद्धि वर्त्तमान होते हैं।

विश्राम सह प्रकार (Rossbach's gastroxynsis) में रात्रिको भोजन कर खेतेनर कौड़ी प्रदेशने वेदना, शिर वर्द, किर अम्ड द्रवको वास्ति, सामान्यतः गम्भीर ओजच्य आदि छच्या होते हैं। यह कुछ दिनों तक रहताहै।

सतत प्रकार (शिकसेनका रोग) अति सामान्य है। बार-वार पीड़ा और डकार सह वमन, देह गळते जाना, प्रवाही वृद्धिसे और सुद्रिका द्वारके आचेप होनेपर आमाद्यका प्रसारण होना आदि छच्चण होते हैं। यह स्थित आमा-श्यके घानक अबुद (Carcinoma) की सूचना करती है।

ई वातप्रकोपज आमाशय रसगत प्रथिन परिवर्त्तकका हास (Achylia Gastrica Nervosa)—वातप्रकोपज अजीर्गके भीतर इस प्रकारमें सामान्यतः लवणास्ल द्रवका हास होता है। कचित् लवणास्ल द्रव और प्रथिन
परिवर्त्तक का बिल्कुल अभाव होता है। लच्चण सामान्यतः गन्भीर होते हैं।
इसका विचार पहले किया गया है।

्रे. संज्ञावहा नाड़ं।क्रियाबिकृति (Sensory Neutosis)—इस प्रकार में ४ उप विभाग हैं.—अ. आमाशयगत वेदना; आ. मस्मक; इ. परितृप्तिके बोधका अभाव; ई. वातप्रकोरज क्षुत्रानाश।

अ। आमाश्य शूळ (Gastralgia)—इसके साथ बहुवा छवणान्छ द्रवकी वृद्धि भो होती है। मासिक धर्मके बन्द होनेके समय तथा ओजच्या संधियों में वेदना और हिस्टीरियाके साथ यह प्रतीत होता है। कभी यह युवाबस्थामें भी भासता है। इस प्रकारका आक्रमण अकस्मात् होता है। पीठकी ओरसे निकली हुई कोड़ी प्रदेशमें गन्भीर वेदना होती है। इसका सम्बन्ध भोजनसे नहीं रहता। यह रात्रिको होती है। कभी-कभी पित्ताशयशूळ और कोड़ी प्रदेशका शूळ (Epigastric angina) होनेकी भ्रान्ति होती है। आमाश्यका शक्तिणात होता है। बार बार बमन होती है और विश्रान्ति सह आक्रमण होता है। इसका विशेष विचार चिकित्सातत्वप्रदीप द्वितीय खएडमें किया है।

आ सस्मक (Bulimia) — इस प्रकारमें प्रायः राष्ट्रिको तीव क्षुवा लगती है। इस रोगमें न्यूनाधिक आहारका ध्वंस होता है। रोग बढ़नेपर आमा• शयका प्रसारण हो जाता है। यह हिस्टीरिया और वात नाड़ी क्रिया विकार होनेपर होता है। यह लवगाम्ल द्रवकी अति वृद्धिके समान है। मधुमेहमें भी ऐसा होता है।

इ. परितृप्तिके बोधका अभाव (Acoria)—इस प्रकारमें छुधाका भास होता रहता है। आमाहाय कभी पूर्ण नहीं होता।

ई. वातप्रकोपज क्षुधानाज (Anorexia Nervosa)—यह रोग प्रायः १४ से २५ वर्षकी आयु वाली खियोंको होता है। कभी-कभी वृद्धावस्थामें भी होता है। इन का सम्बन्ध हिस्टीरियासे है। यह कभी अच्छा नहीं होता। इसका वर्णन चिकिरकातस्वप्रदीप हतीय खएडमें किया जायगा।

श्रजीर्ण रोगके सार्वाङ्गिक श्रीर सामान्य लच्चण—अजीर्ण रोगमें विशेष्तः दो अवस्थायं प्रतीत होती हैं—१. द्वावके हास जनित अजीर्ण और २. क्षीणता जन्य अजीर्ण। इस रोगमें प्रायः सबसे पहिले वातनाड़ियाँ आकान्त होती हैं। उससे शारीरिक रचनामें किसी भी प्रकारकी विलच्चणता प्रतीत नहीं होती। फिर विविध पाचक रसके परिमाण, धमं तथा उपादान (रचना कोषा-गुओं) में विकृति उपस्थित होती है। सार्वाङ्गिक वात नाड़ियोंकी चीणता, स्वरमें अन्तर, तालु आदि स्थानोंकी शिथिलता, जिह्ह्वाकी निस्तेजता, हाथ पैरोंका दूटना, शीतलता, स्मरण शक्तिका हास आदि उत्पन्न होते हैं। त्वचापर चिप-चिपा स्वेद आता है, मानसिक उदासीनता आती है। इस तरह स्थानिककी अपेक्षा सार्वाङ्गिक लच्चण प्रवलतर प्रकट होते हैं।

सामान्यतः आध्मान, उदरमें भारीपन फिर कुछ समयके पश्चात् प्रसेका-वस्था होती है, जिससे पाचक रसमें विकृति होती है। परिणाममें भोजनका पाक नहीं होता। पाचक रस संपहीत होता है। फिर ऋषिमक कलाका प्रदाह होता है। आहार द्रव्य चिपचिपे आमद्वारा आवृत होता है, जिससे उसपर पाचक रसकी किया नहीं हो सकती। आमाशय रस अम्ल गुण विशिष्टके स्थानमें चार गुण विशिष्ट होता है, जिससे प्रथिन परिवर्तक द्रव्य (पेप्सिन) की किया प्रकट नहीं होती।

शीव उपचार न होनेपर प्रसेकावस्या बढ़ती है। फिर क्लैब्सिक कलाका निम्नस्य आवरण प्रभावित होता है। इस तरह आमाश्य प्रदाह होनेपर दीवार मोटी होती है। मांसपेशियोंके संचालनमें प्रतिबन्ध होता है, आहार द्रव्य अन्त्रमें प्रेरित नहीं होता। अपकावस्थामें वहाँ ही रह जाता है, जिससे आमाश्यकी उपता और बढ़ जाती है। इसके परचात् आमाश्यका प्रसारण होता है तथा भो नन दीर्घ काल पर्यन्त आमाश्यमें रहनेपर उपताजन्य वान्ति होती है। इस वान्तिके पदार्थों की परीक्षा करनेपर आमाश्यिक कीटाणु (Sarsina ventriculi) प्रतीत होते हैं।

आमाशय प्रसेक शनै शनै: अन्त्रमें फैछता है। अन्त्रमें फैछनेपर भोजनके कुछ घएटोंके परचान् उद्रमें वेदना होती है। कभी-कभी अतिसार उत्पन्न होता है। अन्त्रकी परिचालन किया शियल होती है; इस हेतुसे अतिसार शमन होनेपर मलावरोध होता है। इस अवस्थामें सार्वाङ्गिक लच्चणोंकी अपेन्ना स्थानिक लच्चण प्रयलतर प्रकट होते हैं।

अजीर्ण रोगका निर्णय—यह प्रायः अति कठिन है। इसके निर्णयके छिये निदान और छत्त्रणॉपर योग्य लक्ष्य देना चाहिये। आमाशय रसका पृथकरण करना चाहिये। रेडियोगफ और आमाशय-दर्शक यन्त्रसे परीचा करनी चाहिये। आमाज्ञयस्य कर्जस्कोट, ज्ञण और प्रसारण तथा पित्ताज्ञयः यकृत्, हृदय, उपान्त्र और अन्त्रके रोगोंका भी विचार करना चाहिये एवं ज्ञय जैसे ज्ञारीरिक विकारकी ओर भी दृष्टि डालकर निर्णय करना चाहिये।

अजीर्ण चिकित्सोपयोगी सचना

अजीर्गाकी चिकित्सा करनेमें रोगोत्पादक कारण समूहपर छस्य देना चाहिये। अनियमित और अस्वास्थ्य-कर ज्यसन और अभ्यास आदिका त्याग करें। बातनाड़ियोंकी विकृति होनेपर उसे दूर करनेका उपचार करें।

इस रोगमें व्यायाम अति हितकारक है। खुळी वायुमें घूमना, अश्वारोहण, अंगमर्दन, चंपी आदि लाभदायक हैं।

इस रोगकी चिकित्सामें पश्यपालन मुख्य है। पश्यपालन न होनेपर कदापि रोग शमन नहीं हो सकेगा; बल्कि रोग बढ़ना हो जायगा। भोजन नियमित समयपर लघु, शीव पचन हो सके वैसा करें।

मानसिक चिन्ता, शोक आदि हेतु हों, तो उन्हें दूर करें। मनको प्रसन्न रखनेका प्रयत्न करें। आवश्यकता हो तो निद्राप्रद औषधवा उपयोग करें।

इस रोगमें तेज मसाला, अति गरम गरम भोजन, वर्ष आदिश सेवन एवं शकर, घृत आदि वसामय भोजन हानि ९ हुँ नाता है। मांस, भारी भोजन, खूब बवाला हुआ दूध, असमयपर भोजन तथा मोजन पचने हे पहने भाजन इन सबको छोड़ देना चाहिये। रोग अति प्रवल होने रर दुग्ध अतुकूल हो तो दुग्ध तेवें या महा अनुकूल हो तो महा तेवें। अनुकूल फलोंका रस ते सकते हैं।

वमन, उद्राध्मान, दाह, शूल, अतिसार, मलावरोय आदि विदिध लक्षण उपस्थित होते हैं। इन लक्षणोंके अनुरूप चिकित्सामें अन्तर करना चाहिए।

आमाश्य प्रसारण हुआ हो तो भोजन छघु और घोड़ा-घोड़ा करना चाहिये। आमाश्यमें दूपित अन्न शेष हो तो आमाश्य निलक्षा (Stomach pump) द्वारा छवण जलसे आमाशयको घोते रहना चाहिये।

आध्मान होनेपर उदरपर तार्पिन तैल, एरएढ तैल लगावें या ऊपर सेक करें। अन्लिपत्तके लज्ञाण साथमें हों तो भोजनके पहले लग्गान्ल द्रव देवें एवं आध्मान निवारक इलायची, दालचीनी, लौंग, कालीमिर्च, हींग, जीरा आदि युक्त औषध दें। अजीर्गान्तक वटी, भीमवटी, धन ज्यवटी, शंखवटी, श्लगज केसरी, शिवाज्ञार पाचन वृर्ण आदि उपकारक औषधियाँ हैं।

आमाशयकी उत्तेजना हो, लवणाम्ल द्रवका साव अधिक होता हो तो श्रावका बिल्कुल त्याग करना चाहिये। घूम्रणन भी अधिक हो तो उसे भी छोड़ देना चाहिये। लवणाम्ल द्रव ओर अन्लता कम हो तो श्रावका सेवन मर्यादित कर सकते हैं। आमाशयमें दूषित आहार शेष रहा हो तो उसे वमन कराकर निकाल देना चाहिये; किन्तु बार-बार वमन कराना हानिकर है। अन्यया आमाशयका प्रसेक उत्पन्न हो जायगा। इसिल्ये आहार सम्हाल पूर्वक देवें। आमाशयको रबरकी आमाशय निलका (Stomach tube) द्वारा घोया जाता है। इस निलकाको सम्हालपूर्वक रोगीके कएठमेंसे नीचे आमाशयमें डालें। निलका डालनेके समय प्रारम्भमें मस्तकको कुछ पीछेकी ओर मुकावें। फिर कएठके पास जाने-पर शिरको आगेकी ओर मोड़ लेवें, जिससे निलकाका प्रवेश अन्न मार्गमें सहज हो जाता है। परवात बाहर रहे हुए खुने मुँहमें निवाया जल डालें। निलका भर जानेपर उसे दबाकर उलट देवें, जिससे भोतर रहे हुए रसमें जल मिश्रित होकर निलकाके दूसरे मुँहसे बाहर आजाता है। इस तरह ३ बार घोनेसे दूषित रस निकलकर साफ पानी आने लगता है।

आमाश्यमें अन्त रस अधिक होता हो, तो वमन करावें और अन्तर पित्तके अनुसार चिकित्सा करें।

मलावरोध होता हो तो सृदु विरेचन देवें। पद्धसकार, स्वादिष्ट विरेचन आदि सौम्य विरेचन हितकर हैं। यदि मलका रंग श्वेत हो तो इच्छामेदी या निशोधयुक्त विरेचन देना चाहिये। स्वर हो तो अमलतास देना चाहिये। किन्तु बार-बार किसी भी प्रकारका विरेचन नहीं देना चाहिये।

्थामाशय रसका स्नाव कम होनेपर छवणाम् ज दव या सोरकद्रत्र अथवा हन दोनोंको मिलाकर दिया जाता है। दवाव हास जितत अजीर्ग (अग्तिमान्य) और शराबीके आमाशय प्रसेकपर यह अम्ल औषध विशेष उपकारक है। भोजन करनेसे पहले अम्ल (तेजाव) देनेपर आमाशय रसस्नावका हास होता है। यदि अम्ल रस भोजनके २-३ घएटों वाद लिया जायगा, तो आमाशय रसकी कियामें वृद्धि होती है। अतः इस हा उपयोग करनेके पहले इसका निर्णय कर लेना चाहिये।

यदि उस समय ज्ञार प्रयोग किया जाय तो आपाशय रसस्रात अधिक होता है। यदि आमाशय रसमें अम्लता बढ़ो हो और ज्ञार प्रयोग भोजनके पहले किया जायगा, तो अम्लिपिक्तके ल्ज्ञ्गण प्रकट होंगे। यदि क्षारका सेवन भोजन हे परचान् किया जायगा, तो बढ़ा हुआ अम्ल रस घट जायगा और वह मधुर बन जायगा।

वातवाहिनियों की निर्वलता से अनी ग्री गा वत्यत्र हुआ हो तो डाक्टरी में बोमाइडका सेवन कराया जाता है। आयुर्वेद में सुवर्ण, रीप्य, प्रवाल, लोहभस्म, बच्छनाम, अञ्चक सरवा, सांग, गांजा, आँवला, आदिका सेवन लाभदायक है। अग्निकृमार, घनश्रयवटी, चुर्मुल रस शीव लाभ पहुँ चाते हैं। हृद्य यन्त्रकी विकृतिके हेतुसे अजीर्ण हुआ हो तो हृदयपीष्टिक औषध देना चाहिये। इस तग्ह वृक्ष प्रदाहके लच्चारूप अजीर्ण रहता हो तो वृक्ष प्रदाहका चपचार करना चाहिये।

अनेक बार स्त्रियों को गर्भाशयके दोषसे अजीर्ण होता है। अम्हिपत्तके लक्ष्मण भी साथमें रहते हैं। उसके लिये पित्तशामक समझर्कर चूर्ण, प्रवाल, वराटिका आदि देवें एवं गर्भाशय दोपके निवारणार्थ योग्य उपचार करें।

द्वावके हास जनित अजीर्ण रोगमें छातीमें जलन होनेपर सोरक द्रावक (नाइट्रिक एसिड) का सेवन कराना चाहिये एवं चार प्रयोग करनेपर दाहका शमन होता है।

दाँतों के विकार से अजी ग हुआ हो तो उसकी चिकित्सा करनी चाहिये।
मळ लगा हो तो मलको दूर करें। पूर्य आता हो और प्रारम्भिक रोग हो तो
दन्तम अन एवं इरिमेदादि तेलका गण्डूष आदि उगय करें। रोग जी ग हो
गया हो तो पूर्य वाले दांतको निकल्वा देवें।

शारीरिक निर्बेळता जनित अजीर्ग हो तो बल्य औषधका सेवन कराना चाहिये। नवजीवन रस (रसतन्त्रसार दूसरा खरड), चन्द्रोद्य वटी, अन्नि-तुरडी वटी, अभ्रक भरम आदि हितकर हैं।

वाह्य वातावरणमें परिवर्तन होनेपर शीतकाल और वसंत ऋतु आनेपर चिरकारी प्रसेककी वृद्धि होती हैं। ऐसे समय रोगीको ऊनी वस्त्रोंका उपयोग करना चाहिये और शीत न लग जाय, इसकी पूर्ण सम्हाल रखनी चाहिये।

जीर्गा-अजीर्ग रोगमें कुचिला प्रधान औषध देनेसे परिचालन क्रियाकी दृद्धि होती है। हींग प्रधान औषध उदरवातको बाहर निकालती है। इस रोगमें हाक्टरी मत अनुसार कड़वी औषध कलम्भो, जेनशन, कुचिला, किनाइन आदि उपकारक हैं।

भगवान् धन्वन्तरिजीने (सूत्र अ० ४६-५०५ में) कहा है कि:—

तत्रामे कञ्चनं कार्यं विद्ग्धे वमनं हितम्। विष्टुम्धे स्वेदनं पथ्यं रसशेषे शयीत च॥

आमाजीर्णमें छंघन, विद्याजीर्णमें वमन, विष्ठव्याजीर्णमें खेदन और रसशेषाजीर्णमें दिनमें भोजनके पहले सोना हितकारक है।

दिनमें सोनेके अधिकारी—व्यायामसे थका हुआ, स्त्री समागम किया हुआ, सवारीसे यका हुआ, शराबसे मत्त, अतिसार, शूल, श्वास, तृषा हिका और रसाजी गीसे पीड़ित, बात वृद्धि बाले, निर्वेळ, ची गा कफ वाले, बालक और वृद्ध, रात्रिमें जागरण करने वाले तथा उपवास करने वाले, ये सब दिनमें इच्छानुसार सोवें।

रसरोपाजी ग्री आमाशयकी वृद्धि हो जाती है, इसिलये भोजनके बाद भी कुछ समय तक लंटे रहनेसे आमाशयको अधिक हानि नहीं पहुँचती। भोजन पचन हाने लगता है और शनै:-शनै: आमाशय बलवान् वन कर अपना कार्य करने लगता है।

रसरोषाजिर्गमें दिनमें थोड़ी देर शयन कर लेनेके पश्चात् क्षुया लगनेपर पथ्य लघु भोजन करना चाहिये एवं भोजनके पश्चात् भी १ घएटे तक आराम करना चाहिये।

विष्टव्य और रसशेषाजी एके लिये अन्य आचार्योंने कहा है कि:-

'विपृब्धे स्वेदनं पथ्यं पेयं च लवणोदकम् । रसशेषे दिवास्वप्तो लंघनं वातवर्जनम् ॥''

विष्टच्य अजीर्गमें स्वेदन और छवणोदकका पान दोनों पथ्य हैं तथा रस-शेपाजीर्गमें दिनमें सोना, वातप्रकोप न हो, इस तरह लंबन, वातप्रकोप न हो ऐसे आहार-विहारका सेवन और निर्वात स्थानमें रहना ये सब हितकारक हैं।

प्रातःकालके भोजनका पूर्णांशमं पचन होनेके पहले कदाच सायंकालका भोजन किया जाय तो अधिक हानि नहीं है। किन्तु प्रातःकालमें अजार्ण रह जानेपर यदि भोजन किया जाय तो प्रकृतिमें विशोप विकृति हो जाती है।

इस अजीर्ण रोगमें तीत्र वेदना (ग्रूल) हो तो भी शूनध्न औषध हा सेवन न करना चाहिये। (वयन कराने वाली ओषध या निवाया जल पावें)। कारण तीत्र औषधका सेवन करनेपर अग्नि आममे आच्छादित होनेसे दोष, औषध और भोजनको नहीं पका सकती प्रत्युत रोगीको हानि पहुँचाती है। ऐसा श्री० वाग्महाचार्यने भी (सूत्र अ० प्र-१८) निम्न वचनसे कहा है—

> ·तीव्रानिरिष नाजीर्णी पियेच्छूनदनमोषधम् । स्रामसन्नोऽनलो नाऽलं पक्तु दोषीषधाशनम् ॥ निहन्यादिष चैतेषां विश्वमः सहसाऽऽतुरम् ॥

यदि अजीर्ग रोगमें भोजन जीर्ग हो जानेपर उद्र स्तब्ध और भारी रह जाय, तो शेष दोषको पचाकर अग्निको प्रदीप्त करनेके लिये औपध देनी चाहिये। प्रारम्भमें कचे दोपको तो अपतर्पग द्वारा ही ज्ञामन करें; किन्तु अप-तपंग्यकी योजना देश, काल और अग्निका विचार कर करनी चाहिये। इस विषयमें अष्टाङ्ग हृद्यकारने कहा है कि:—

> तत्रात्पे कङ्कनं पथ्यं मध्ये लङ्कनपाचनम्। प्रभूते शोधनं तिङ्क मूलादुम्मूलानमलान्॥

थोड़े दोपमें खड्डन (उपवास) कराना हितकर हैं। मध्यम दोपमें छड्डन और

पाचन देवें और दोष अति बढ़ा हुआ हो, तो शोधन औषधद्वारा मलों हो मूलसे उखः इ टालना चाहिये।

वामयेदाशु तं तस्मादुब्लीन लवलाम्बुना। कार्यं वाऽनशनं तावद्यावन्न प्रकृतिं भजेत्॥

सु० स्० ४३-४०६॥

आमाजीर्गामें नमकको निवाये जलके साथ मिला वमन करनेके लिये तुरन्त पिला देना चाहिये। फिर जबतक प्रकृति स्त्रस्य न हो जाय, तब तक लङ्कन कराना चाहिये।

यदि आमाशयमें दाह-शोय हो, तो अधिक तीक्षण औषध नहीं देनी चाहिये। यदि आमाशय शिथिल होगया हो, तो भोजनके पश्चात् १ घएटा तक . आराम करना हितकर है।

वातवहा नाड़ियोंकी विक्वित्तजन्य अजीर्ग हो, तो वातशामक उपचार करना चाहिए। आँवजेका मुरब्धा या च्यवनश्रशावलेहके साथ अभ्रक भरमका सेवन अति लाभदायक है।

बलवान शरीरवालेको आमाजीर्णमें वमन करानेके लिये नमक मिला निवाया जल देवें या नमक १ तो जा और बच ६ माशे मिला निवाया जल ३२ तोलेसे ६४ तोले तक प्रात:काल पिलाकर तुरन्त वमन करावें (देरी नकरें)।

यदि आमाजीर्णका रोगी निर्वेछ है तो वमन नहीं कराना चाहिये किन्तु लंधन आदिसे ही उपचार करें।

विद्रश्वाजीर्णमें शीतल जल पिलांना और निर्यपित उष:पान कराना यह पित्तशामक, दोषपाचक और रक्तमें रहे हुए दोषको बाहर निकाल प्रकृतिको स्वस्य करानेके लिये अति हितकारक है।

अजीर्ण चिकित्सा।

श्रामपाचन सरल प्रयोग—

श्राशुकारी विकारपर प्रयोग—(१) हरड़, सोंठ गुड़ और सैंधानमक मिलाकर सेवन करानेसे जठगानि अत्यन्त प्रदीम होती है।

- (२) हरड़, पीपल, चित्रकमूल और सैंवानमक्का चूर्ण र से ६ माशे निवाये जनसे लेनेसे नष्ट हुई अग्नि पदीप्त हो जाती है।
- (३) ६ मारो पच, ६ मारो सैंवानमक तथा २ मारो पीपलको एक ग्लास निवाये जलमें मिला, सुबहके समय पिलाकर वमन करानेसे कचा आम दोष निकल जाता है।
- (४) घनिया और सोंठका काथ पिलानेसे शूल सह आमाजीर्ण दूर हो जाता है और मूत्रकी शुद्धि होती है।

- (५) सोंठ और सौंफको पीस समभाग मिश्री मिलाकर ६ मारी लेनेसे आम पच जाता है और रोष अंश मलके साथ निकल जाता है।
- (६) हरड़, पीपछ और कालानमक मिलाकर ३ माशे चूर्य नित्राये जल, के साथ लेनेसे आमपचन हो जाता है तथा अजीर्ण, मन्द्राग्नि, अहिंब, आध्यान, शूलका शमन होता है।
- (७) संंठ, पीपल और हरड़का गुड़के साथ सेवन या अनार खानेसे आमाजीर्ण, बवासीर और विष्ठव्याजीर्ण दूर हो जाते हैं।
- (८) विद्ग्धातीर्ण्ये हृद्य, कोष्ठ और क्रयठमें दाह हो जाय, तो रात्रिको सोनेके समय वड़ी हरड़, मिश्री और मुनक्षाका सेवन शहदके साथ कराना छाभदायक है।

अजीर्र्य रोगीको धन्वन्तरि जी (सूत्र अ० ४३-५१२-५१३ में) कहते हैं कि:-

भवेदजीर्गं प्रति यस्य शङ्का स्निम्धस्य जन्तोर्वक्तिनोऽलकाले। प्रातः स ग्रुएडीमभया मशङ्की भुंजीत संपार्य हितं हितार्थी ॥ स्त्रल्पं यदा दोविविद्यपामं लीनं न तेजः पथमानृगोति। भवत्यजीर्गेडिय तदा बुदुका या मन्द्युद्धि विविविज्ञहन्ति॥

यदि बल्यान् मनुष्यको अज्ञी ग्रं होनेका संगय हो जाय, तो प्रातःकाल सोठ और हर इसम्भाग सिल्लाकर ४-६ मारो सेवन करें। फिर भोजनके समय योड़ा पथ्य भोजन कर लेवें। सोठ और हर इके सेवनका मुख्य कारण यह है कि यदि आम योड़ा-सा भी वात आदि दोषसे विबद्ध होकर रस-रक्त आदि धातुओं में लीन हो जाय और जठराग्निके मार्गको न रोके, तो अज्ञीर्गमें भी क्षुण लग जानी है। परन्तु यह ज्ञुण विष सहश घातक वन जाती है; अर्थात् रसशेपाजीर्गमें कहे हुए उपद्रव या दोषानुक्षप किसी अन्य रोगकी उत्पत्ति कराती है।

श्रजीर्श्वेमं उद्रयर लेप ब खेक -(१) जिकदुः सैंधानमक और हींग इन ५ औष्त्रियोंको जङ या काँजोके साथ पीस निवामा कर उद्रपर लेप करें। किर थोड़ा समय रायन करनेसे अजीर्श निमृत्त हो जाता है।

- (२) दारुषट्क लेर —देबदारु सफेर बन कूठ, सींक, हींग और सैंधा-नमक इन सबकी कांजीमें पील निवाया कर पेटपर लेप करनेसे आफरा और शूळका शमन होता है।
- (३) अक्रमीको पीस गरम कर करहे गर रोटी ममान मोटा बिजानें। फिर दर्द वाले भागपर बाँघें या अलमीको पोटलीसे पेटपर सेक करें तो तीन शुल, आफ्रा और मुखाबरोध दीच दूर होते हैं।

(४) एक लीटेसें गरम जल भरें उसमें १ सुट्टी तमक डालें। फिर पेटपर

एरएड तैल लगाकर कपड़ेकी चार तह रख कर सेक करें तो मलावरोध, आफरा और शूल नष्ट हो जाते हैं।

हृदयाधरिक प्रदेशमें तीव्र वेदना होती है, तो गरम जलसे सेक करें या राई का प्लास्तर लगावें। (विधि शरीर शोधन प्रकरणमें लिखा है)।

आमाजीर्ण नाशक श्रीषिथाँ —(१) अग्तिकुमार रस, क्रव्याद रस, छघु क्रव्याद रस, रामबाण गस, महायोगराज गूगळ (रोग जीर्ण हो गया हो तो), लोह भरम (त्रिफला घी और शहदके साय), सखीबनी गुटिका, धन जय घटी, चित्रकादि घटी, गन्धक वटी और जुद्बोधक रस ये सब आमको पचन करा अग्तिको प्रदीम कराती हैं।

इनमेंसे अनुकूल औषधका सेवन करावें।

संजीवनी और अग्निकुमारमें बच्छनाभ है, अतः वातनाड़ियोंका प्रदाह हो तो उसे वे दूर करते हैं। जीर्या आम सह वातप्रकोप होनेपर महायोगराज देवें। अतिसार सह हो तो रामवाण रस देवें। यक्त साब कम हो तो क्रव्याद रस देवें। पायडुता वालेको छघुक्रव्याद या लोह भरम देवें। छुद्बोधक रस आमाश्य रस साव बढ़ानेमें हित कर है। धनश्चय वटी आफराको दूर करती है। चित्रकादि बटी, गन्धक वटी, ये सीन्य अग्निवर्द्धक और आमपाचक हैं। गन्धक वटी भोजनके १॥-२ घएटे बाद देनेसे उदरका भारीपन दूर होता है और पचन कियामें सहायता मिल जाती है।

(२) आकरा होने तो—शिवाचारपाचन चूर्ण, हिंग्बटक चूर्ण, अग्नि-कुमार रस, क्रटपाद रस, अग्नितुण्डी वटी, शंख वटी, धनश्वय वटी इनमेंसे अनुकूल औषधका सेवन करानेसे आफरा दूर होकर अग्नि प्रदीप्त हो जाती है।

श्चामपाचन भीर विरेखनके लिए प्रयोग—नारायण चूर्ण, आमिवध्वंसिनी वटी, इच्छाभेदी रसः त्रिवृदष्टक मोदक (पित्तकी अधिकता हो, तो), आरम्बधादि काथ (ब्वर हो तो), विरेचन चूर्ण, पञ्चनम चूर्ण और पंच-सकार-इनमें मे अनुकूच औषधका प्रात:काल सेवन कराने से आम और मलकी निवृत्ति होनी है तथा श्रुधा प्रदीप्त होती है। विरेचनार्थ विशेष प्रयोग और निवम विरेचन विधि एवं चिकितमा उपयोगी सूचनाम देखें।

र्जाणं अजीणं शामक अर्गिवियाँ—कव्याद रम, छघुकव्याद रम, छोह भस्म (रत्तादि घातुमें दोष छीन हो तो त्रिफछाके साथ), अनिनतुरही वटी और द्रात्तासन, इनमेंसे अनुकूज औषधका सेवन करावें। औषध कम सात्रामें दिनमें ३ समय कुछ दिनों तक देनी चाहिये।

अग्नितुएको सात-वाहिनियोंकी निर्वेळतापर लाभदाय ह है। अन्त्रकी परी-

चालन कियाको बढ़ाती है। क्रज्याद रससे पित्तस्राव अधिक होता है। लोह भस्म पाण्डुताको दूर करनेमें हितकर है।

विद्ग्धाजीर्ण गामक चौषिधयाँ — शंख वटी, प्रवाल भरम, अग्निप्रदीपक गुटिका, शंख भरन (घी या मक्खनके साय), शौक्तिक भरम, सूतराखर, रस (सितोपलादि चूर्ण और शहदके साय), इनमेंसे अनुकूल औषध दिनमें र या १ समय कुछ दिनों तक देते गहें। इन औपधियोंका स्वन छातीमें अधिक जलन रहती हो तो भोजनके १ घएटे पहिले या जलन होनेपर करना चाहिये।

समशकर चूर्ण—छोटी इलायचीके दाने १ तोला, दाळचीनी २ तोले, नागकेशर ३ तोले, काळी मिर्च ४ तोले. पीपळ ५ तोले, सींठ ६ तोले और मिश्री २१ तोले लें। सबको मिला चूर्ण कर ४-४ माशे दिनमें ३ समय शीतल जलके माय देते रहनेसे थोड़े ही दिनोंमें विद्ग्धानीर्ण दूर होकर अग्नि प्रदीप्त हो जाती है।

मलकी शुद्धिके लिये—गुलकन्द, आंवलीका मुख्ना या त्रिवृदष्टकमोदक आषश्यकतापर मुश्रहको देवें। अथवा मुनका, मिश्री और बड़ी हरड़का चूर्ण शीतल जलके साथ दें।

विग्रन्धाजीर्ण् नामक श्रोपधियाँ—(१) अग्नितुग्डी वटी, अग्निकुमार रस (मट्टे के साथ), धनकाय वटी. जम्भीरीद्राव, बड़वानल चूर्ण (अग्निमान्द्यमें कहा हुआ) और क्षुद्बोधक रस, द्राज्ञासव इनमेंसे अनुकूल औषधका सेवन करावें। यदि दूषित मल भरा हो तो पहिले उसे दृर करना चाहिये।

- (२) शूल, वातवृद्धि, वमन, दुर्गन्य गुक्त दकार और आफरा सह होने, तो शिवाक्षार पाचन चूर्ण, हिंग्वष्टक चूर्ण, वराटिका भरन (अनार शर्बतके साथ अथवा अदरक और नींत्रू हे रसके साथ), शंख वटी और गन्यक वटी, इनमेंसे अनुकूल औषधकी योजना करें। ये सब शूल, आफरा आदि विकारो को शमन करके अग्निको प्रदीप्त बनाती हैं। इनमेंसे शिवाचार पाचनमें कृष्णको दूर करनेका गुण भी है। दूषित मल और आम संगृशीत हों तो पहले ससे बाहर निकालना चाहिये।
- (३) श्राफरा शपमके लिये हिंग्बष्टक चूर्ण दें और हींगके पानीमें कपड़ा भिगोकर नाभियर रखें या बदरपर दारुषट्क लेप करें।
- (४) जीर्ण मलावरोध दूर करने हे लिये—ाज्ञाग्छ अभयारिष्ट या नाराच घृत, नाराच रस आदि जो आंतों को शिष्टिल न बनाने वाली औषध हों, उनका सेवन करें। अथवा अन्त्रको बळवान बनाने वाली अग्नितुण्डी वटी का सेवन कराना चाहिये।
- (५) मलशुद्धिके लिए—जीर्ण रोगमें आवश्यकतापर बालकोंको न्छिसरीन सपोजिटरो गुरामं चढ़ावें, बड़े मनुष्यको एरंड तैलकी बहित देवें।

- (६) अन्त्रशक्ति चृद्धि अर्थ अग्नितुएडी वटीका सेवन प्रात:सायं कराना चाहिये। १४ १४ दिनों बाद ४-४ दिन छोड़ देवें। इस तरह ६-४ मास तक सेवन करानेसे आंतें बळवान बन जाती हैं तथा जीर्ण बद्ध को अ, अजीर्ण और अग्निमीय दूर हो जाते हैं।
- (अ) अति जीए रोगमें आमाशय, पकाशय और पहिएोमें शिथिलता आ गई हो तो ताप्य दि लोह, लोह मस्म और अश्र ह भस्म (द्राक्षादिष्टके साथ)-या बृहद् योगराज गूगलका सेवन थोड़ो मात्रामें दीघकाल तक कराना चाहिये। अथवा अग्नितुएडो बटोका सेवन करावें।

रसशेषाजीर्ण नाशक ऋषिधियाँ -(१) अग्नितुरही वटी, क्रव्याद रस, विक्र तार चूर्ग, लिव्यामास्कर चूर्ण (ताजे मट्टे या अनारवाने के रसके साथ), धन अय वटी, गन्धक वटी, शिवाचार पाचन चूर्ण या हिंग्बष्टक चूर्ण (आध्मान हो तो), इनमेंसे थोड़ी औषध थोड़ी मात्रामें दिनमें २ या ३ समय दीर्घकाल तक पथ्यपालन सह सेवन कराते रहना चाहिये।

यदि आमकी उत्पत्ति अधिक होने और पाचक रस मृदु होनेसे योग्य पचन न होता हो तो कञ्याद रस और वज्रकार, सज्जोक्षार अति हितकर हैं। वात नाड़ियोंकी विकृति हेतु हो तो अग्नितुएडी देनी चाहिये। आमाश्यमें आफरा हो तो शिवाचार पाचन हिंग्बष्टक देना चाहिये। आमाश्यमें छवणाम्छ द्रव कम हो तो गन्धक वटी भोजनके दो घएटे बाद देनी चाहिये।

वमन मुंहमें छाले और दाह हो तो—प्रवास भरम, अग्निपदीपक गुटिका, शौक्तिक भरम, स्वर्ण माचिक (घोके साथ) तथा विद्रश्वाजीर्णमें कही हुई औषधियाँ हितकारक हैं।

यदि रक्तमें सेन्द्रिय विष मिल जानेसे मूत्रमें अन्लता, दुर्गन्ध और मैला पीला रङ्ग हो गया हो तो शिलाजीत या अन्य मूत्रल औषाधयाँ रोग शामक औषधके साथ देते रहें।

अजीर्णनाशक पाचक औषधियाँ।

किस वस्तुसे अजीर्थ अजीर्थ नाशक श्रीपिधाँ कटहर केला, नारियल और अनारदाने। याज यमक और सिरका। केला घी और छोटी इलायची या केलेकी राख शहदके साथ देवें। दही जीरा और नमक, शकर और सींठ। घी नीवू, अनार, जासुन, कांजी निवाया जल, निवाया सांह या कालीमिर्च। किस वस्तुसे अजीर्ण गुड़

खजूर और सिंघाड़ा नीत्रू भीर अमरूद

ताड़फल नाग्चिल खिरनी

फाळसा जामुन

कैय वेख

पक्के आम चिरौंजी

महुआ, खजूर तक (मृट्टा)

गूलर, पापल और पाखरके फल

चावल

दूध गायका दूष भैंसका सांठी चावल

म्'ग

गेहूँ, उड़द, चने और मटर

खजूर, कमलगट्टा, कसेरू, अंगूर, मिघाड़े और महुए

कांगनी, सामा, कुळथी, मूंग, मसूर,

चने, सेम, मटर, अरहर, उड़र आदि द्विदल धान्य

ककड़ी

पिट्टी के पदार्थ (कचौरी, पकौड़ी)

कुछथी खिचड़ी

डड्रकी दाळ

षह्दकी दासकी मिठाई:

अजीर्ण नाशक औषधियाँ।

दही, मठ्ठां, मक्खन।

सोठ और नागरमोया।

नमक।

काछीमिर्च, नमक।

चावछका घोवन, नमक । सुनी हंरड़, तिंछ तैछ ।

छुदारा।

सोठ, नमक।

सौंफ।

अव्रक ।

दूध।

हरड़ ।

नीमकी निचोलियां।

न्मकीन जङ या निवाया मंडि।

सेंठिका काथ।

दूध वा अजवायन और पीपल।

अजगयन, केशर अथवा तक।

सैंघानमक।

दहीका जंल । आंवला ।

धतूरेके शुद्ध बीज।

नागरमोथाका क्याथ।

कांजी।

गेहूँ।

शीतल जल।

तैछ ।

सैंघानमक ।

शकर।

मीगू।

किस वस्तुसे अर्ज **र्ण** । खीर बड़ा

नारंगी तरयूज, वेर ऑवला लड्डू. साजपुर और सट्टक (चावल के आदेकी मीठी राव) जलेबी फेती, मेरेके रेव अंगूर, आम, बादाम, पिस्ता आदि पूरी, कचौड़ी, पकवड़े पापड़ मरस्य सांस कछूएका भांस कपोत (सफेर कवूनर), कवूतर नीलकंठ और तीतरका मांस चंचू (कलभीकी पत्ती), सरसों और बधुआ पालक, अरबी, रतालू, आलू, पिंडालू, करेला; बैंगन, बांसके अंकर, मूली, पोई, लीकी, चौलाई और परवल

भार परव बाजरी आखू पियडालू कसेरू नमक तैळ

भैंसका दही गन्ने

चि० प्रव नंव ४८

अजीर्ण नाशक औषधियाँ। इलायची, सोंठ, केंसर, मूंगका यूप। बेशवार (हींग, हल्दी, लोंग, अजवायन; मिर्च आदि मसाले) ! गुड़ । गरम जल । राई। पीपछामूज, महा या सौंफ और काली मर्च। चावलोंका मांड। छौंग, दालचीनी और सोया। लोंग या कालीमिर्च, सोंठ और नमक। मांड या कांजी। सुहिजनेकी छाल। कांजी, मांसका भोजन या आमचूर। काजी. तिळका छार, शराव। जत्राखार । गोलरू, पश्चरण या कांसकी जड़का

खेरसारका काथ। स्रोतः सरसोंकी पत्तीका शाक।

काय ।

महा, धी-शकर या हर । चाइलोका घोवन । कोदों यत्र । सीठ । चावलोका जल । कांजी । इंखमस्य या हर इंबीर सोठका पूर्ण। त्रिकटु । किस वस्तुसे अजीर्ण

अजीर्ण नाशक औषधियाँ

खांड. शकर मूची मिश्री ईखका रस शराब शीतल बस्तु उद्या बस्तु नमकीन पदार्थ अधिक जलपान

सोंठ। गुद्ध।

स्रोठ; नागरमोथा अदरकका रस।

सोन।गेल और चन्दनका हिम। उच्या बस्तु, ज्ञार और खटाई।

शीतल वस्तु।

खटाई।

सुवर्ण् या रीप्यको अग्निमें तपातपा कर ७ समय जलमें बुभाकर जल पीनेको दें।

गरम जङसे अजीर्ग

नागरमोथाका चूर्ण शहदमें मिछाकर दें।

यदि दुर्जार आहारसे अजीर्ण हो गया हो, तो जिस्र वस्तुसे अजीर्ण हुआ हो, उसको जला, राख कर शहदके साथ सेवन कराने या पानीमें घोल कर दिनमें ३ समय पिलानेसे अजीर्णकी निवृत्ति हो जाती है।

बिना जल डाले बनाए हुए ग्वारपाठेका अर्क २।। तोले पीनेसे प्रायः सभी पदार्थोंके अजीणकी निवृत्ति होती है।

जीर्य जाहार तक्षण—ग्रुद्ध डकार आना, मनमें प्रसन्नता, मल मूत्र आदि की यथोचित प्रवृत्ति, देहमें हलकापन और क्षुण-त्यां छगना आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

पथ्य—डपवास, श्लेडिमक प्रकोपमें वमन, पैत्तिकमें मृदु विरेचन, वातिकमें खेदन, व्यावाम, अग्निपदीपक और लघु भोजन, पुराना लाल शालि चावल, विलेपी, खीलोंका माँड, भातका मांड, वार्लि, अराक्ट, जीका माँड, भिघाड़ेकी छपसी, मसूर या मृंगका यूप, शराब हिरन, मोर, खरगोश और लावाका मांसरम, लोटी महलियाँ, परवल, वेंगन, कचा केला, सुहिंजनेकी फली, ककोडा करेगा, आँवला, बथुआ, कची मृती, वंतके अंकुर, लहसन, पक्का कुष्मांड, नीवू, अनार, अररक, विजीश, अम्लोनिया, चोपतिया संतरा मोसबी अंगूर, बादद मकखन, घी, मट्ठा, कांजी, सरसोंका तैल, हींग, सेंधानमक, अजनवान, मिर्च मेथी, धनियां, जेरा, पान, गरम जल, उप पान (प्रातःकाल उठने पर शीच जानेसे पहले शीतल जल पीना), चरपरे और कड़वे रस वाले पदार्थ ये सब मन्दारन और अजीर्य रोगमें हितकर हैं।

आमाजीर्णमें छहुन, वमन, थोड़ी शराब, व्यायाम, हरड़, स्रॉट, घितया, जीरा, सैंधानमक, पथ्य, हलकी अग्निपदीपक यवागू, छाजामंड और पापड़ आदि भोजन हितकर हैं।

विष्टव्याजीर्ग्रमें थोड़ा घी, महा, गेर्ड्से मोटे आटेकी रोटी, अन्लवेंत, जम्मीरी नीवू, विजौरा नींबू, हींग, सोंठ, अजयायन, हरड़, पीपल, मेथी, लहसन आदि लाभदायक हैं।

तियमित समयपर हलका पथ्य भोजनः रात्रिको जल्दी सो जानाः सुबह जल्दी उठकर खुळी वायुमें घूमना और ब्रज्ञचर्यका पालन करना ये सब नियम मलावरोधके रोगीके लिए अरयन्त हितकारक हैं।

विदग्धाजी ग्रीमें वमन, शीतल जलपान, गेहूँ के पनले फुलके, किससिस, मूंगकी दाल, हरड़, सोंठ, शहद, मिश्री, सिंघाड़ेकी लपसी, गरम करके शीतल किया हुआ दूध, मोसंबी, माल्टा, मीठा संतरा, नींबू, मीठा अनार ये सब पथ्य हैं।

स्रपथ्य —वार-वार जुलाव लेना, मल-मूत्र और अधोवायुका अवरोध, अध्यशन, समझन, विषमाशन, रात्रिको जागरण, रक्त निकालना, द्विदल धान्य (चने-मटर आदि), मलली मांस, मलावरोध करने वाला मोजन, पक्ता मोजन, मैदाके पदार्थ, तीक्षण पदार्थ, जौ, उड़द, ज्यादा शाक, ईख, गुड़, कचा दूध, ज्यादा घी, खोवा, मलाई, नारियल, ताड़कल, मुनका, पोईका शाक, जामुन, आल, आदि कन्द-शाक, ज्यादा नमक, ज्यादा निच, तैल मर्दन, मैथुन या अन्य रीतिसे वीर्यका च्रय करना, तोल आमाजीर्ण और विष्टन्धानीर्णमें , स्नान ये सब अग्नमांद्य और अजीर्ण रोगियोंके लिए अपध्य माने गये हैं।

विष्टव्याजीर्ण वालेको रात्रिको भात खानेसे बद्ध कोष्ठ हो जाता है एवं विद्याजीर्ण वालेको भात, कुळ्यी, दही, मट्टा या खट्टे पदार्थ खानेसे अजीर्ण विकार, इद्रमें भारीपन, दाह और त्रास बढ़ते हैं।

भोजन करनेके समय अधिक जलपान, चाय, कॉफी, सिगरेट और शराब आदिका व्यसन तथा वार बार जुलाब लेना ये सब अजीर्ण रोगीके लिए अति हानिकर हैं।

भोजनके पश्चात् तुरन्त परिश्रम, वाचन, लेखन अथवा मनन आदि कार्य करना ये सब अजीण रोगको अधिक दृढ़ जनाते हैं एवं गरम दृध, गरम चाय या काँको और अति गरम सोजन ये भी अजीर्ण रोगको बढ़ाने वाले हैं।

तीक्षण आमाशय प्रदाह ।

(एक्युर गेस्ट्राइटिज-एक्युर गेस्ट्रिक केटाई Acute Gastritis-

ह्याख्या—यह आमाशयकी श्लैब्मिक कलाका आशुकारी प्रदाह (प्रसेक)
है। इसके परिणासमें विविध आमाशयिक लक्षण और अनेक प्रकारकी शारीरिक वैदनायें उत्पन्न होती हैं। इसका सम्बन्ध प्रायः लघु शृहदन्त्र प्रदाहके
साथ रहता है। इसकी सम्प्राप्ति सब आयुवालोंको होती है।

निदान-

- १. अध्यक्षन और विख्वाद्यात (भाहार विष)—भोजन पचन होनेके पहले फिरसे भोजन, संयोग विरुद्ध पदार्थीका सेवन, उतरे हुए फळ या बासी भोजनका सेवन इन कारणोंसे आहारमें रहे हुए बनस्पति कीटाणुओं हारा आहार विषकी प्राप्ति होती है।
- २. शाहारमें भूळ मद्यार्कका अधिक सेवन, श्राहारका परिमाण अधिक लेना, अपक्व फल आदि अपध्य खाना या अधिक पेय लेना, गरम-गरम चाय, गरम-गरम दूच आदि।
- शीत लगना—विशेषतः सम शीतोष्ण प्रदेशमें ।
- ४. विष प्रकोपज उम्र पीड़ाकर और दाहक विष, तीक्ष्ण तेजाब (Strong acids), স্থাৰ, মন্ত হকুৰ আহি ।
- ४. तत्वणात्मक आशुकारी संकामक उत्रर (इन्फ्लुएन्सा, न्युमोनिया, मोती-मता प्रलापक, शीतला, रोमान्तिका आदि) का आकर्मण तथा वृक्त संन्यास होनेपर।
- ६. विशेष प्रकारके प्रदाह—संयोजक तन्तुओं के प्रदाह जन्य (Phlegmonous) और कएउगेहिणी जन्य (Diphtheritic) आमाज्ञय प्रदाह इन मेंसे शिगु और बालकोंको विशेषतः आहार, अपक फल और संकामक रोगोंद्वाग होता है।

सम्प्राप्ति — रलै िमक कला शोधमय, रक्त संप्रह युक्त और भामसे आच्छा-दित भासनो है। फिर अधिक श्लेष्म (आम) का स्नाव, लसीका स्नाव, रक्त-संप्रह, भीतरकी त्वचा लाल हो जाना. किचन् छोटो-छोटी पिटिकाएं या ब्रग्त हो जाना अपि विक्रिनियाँ होती हैं। विशेषतः यह विक्रितियां मुद्रिका द्वार (Pylotus) स्वानमें अधिक होती है।

तिष आदि हेर्नु हो तो रक्तस्राव होने छगता है। उस कका हे भीतर श्वेता-गुभोंका अन्तर्भरण होता है। आमाद्याय रम स्वस्थ निक्छता है, आम बढ़ जाता है। सामान्यतः छवणान्छका हास या अभाव हो जाता है।

लक्षण —कारण भेरते छत्रण मीम्य या गम्मीर होते हैं। मामान्य प्रकारमें पीड़ा, खुधानास, मललिप्त जिल्ला, उबाक, वमन (दीपकी बाहर फैंकनेके छिएै), सामान्य शिरदर्द, मलावरोध या अतिसार, उत्तापकी कुछ वृद्धि हो या न हो आदि छत्त्ए प्रकट होते हैं। इसका समय २४ से ४८ घएटे तक है। कभी-कभी रोग पुनः पुनः प्रकाशित होता है।

गम्भीर प्रकार होनेपर अकस्मात् आक्रमण, किञ्चित् वेपन सह उवर १०२' से १०३' तक, मुँहका स्वाद नष्ट होना, नेत्रकी श्लैष्मिक कला जड़ होना, जिल्ला मङ्गलित, श्वासमें भागिपन, श्वामाञ्चा, तृषा, शिरदर्द, चक्कर आना, वेचैनी, शीत लगना, पहले भोजनकी वान्ति किर यहत्पिक्तके अम्ल उद्गार, छातीमें जलन, कौड़ी प्रदेशमें दबानेपर वेदना; गैस भर जानेसे आमाश्य प्रसारित होना, मलावरोध या अतिसार, ज्वरावस्थाके समान पेशांव उत्तरना आदि लक्षण प्रकट होते हैं। स्थित काल १ से १ दिन। निर्बलता कुछ दिनों तक बनी रहती है। वमनमें निकले हुए पदार्थोंकी रासायनिक परीक्षाकी जाय तो उसमें लक्षणाम्लकी न्यूनता भासती है।

तीक्ष्ण मारक विषययोगसे इस रोगकी प्राप्ति हुई हो तो आमाश्य प्रदाहके अतिरिक्त सिलपातके उच्चण और शक्तिपात भी प्रतीत होते हैं। यदि संकामक कीटाणु जन्य दबर सह आमाश्य प्रदाह हो, तो भोजनकी भूछ जनित उच्चण नहीं भासते, विशेषत: बाउकों में।

आमाराय विकारके अन्य हेतु—प्रसेक जनित कामला, अर्धावभेदक, सगर्भाकी वान्ति आदि। १९१४ ई० से १९१८ ई० तककी लड़ाईमें राईके गैस और नीले (Blue cross) गैसके विपसे आशुकारी आमाशय प्रदाह होता था। बालकोंमें कभी कभी प्रीष्मातिसारके एक अंश रूपसे इसकी संप्राप्ति होती है।

कचित् योग्य उपचार न हो तो या अपथ्य सेवन करने र आमाशयमें त्रण या विद्रिध हो जाय, तो कष्ट बढ़ जाता है अयवा प्रदाह के अतिरिक्त वातना ड़ियों में विकृति हो जाय, तो शुळ सह अपचनके लच्चण दृष्टिगोचर होते हैं।

रोगवितिर्ण्य— इवर संयुक्त आञ्चकारी प्रदाह होनेपर स्वल्प विराम युक्त इवर और मोती करा होनेकी आनित हो जाती है। किन्तु इवर उत्तरने लगता है, तब रोग निर्ण्यमें संदेह नहीं रहता।

भावी फल – शुभकर । रोग एकसे सात दिन तक रहता है । स्वाभाविक पचनिक्रया स्थापित होनेमें विलम्ब लगता है ।

चिकित्सोपयोगी स्चना

आमाज्ञयमें उप्रना साधक भोजन, विष या कीटासा हों, तो उन्हें शीघ दूर करना चाहिए। इस हेतुसे वान्तिकर औषध दें या उष्ण जल अच्छी तग्ह पिलाकर वसन करावें। १ सेर जलमें १ चम्मच नमक मिलाकर पिलानेसे वसन शीव होती है। दोव जो अन्त्रमें गया हो, उसके लिए एरण्ड तेल, रेवत-चीनी, केलोमल या अन्य विरेचन देना चाहिये। केलोमल देवें तो-८-१० घंटे पश्चात्। लवगा-प्रधान विरेचन देकर उदर-शुद्धि करा होवें।

ग्रदाहको ज्ञमन करानेके लिये हो सके उतने तक आमाश्यको शांति देने; अर्थात् रोगीको आराम (वामपार्श्व शयन) और छङ्घन करावें या स्वरूप पेय लेते रहें; सोडा वॉटर या चूनेका जल। स्थिति सुधरनेपर जल मिला हुआ दूध दें जो सरलतासे शोषण हो सके।

कोड़ी प्रदेशमें द्वानेपर वेदना होती हो, तो राईका पान (कागजपर राई का लेप आता है वह) या पुल्टिस यांधें।

यदि अतिसार हो तो अफीमका अर्क मिलाकर प्रग्रह तेल देना चाहिए। यदि प्यास लगती हो तो वर्फ चूंसनेको देवें या सोडाके जलमें वर्फ मिला कर देवें।

दुर्गन्धयुक्त खट्टी वमन होती हो तो सोडा बाई कार्ब चाकमिट्टी आदि सह विश्मय देवें। आयुर्वेद मतानुखार प्रवाल या शुक्तिभश्म और गिलोय सत्व (धी या शहदके साय) देकर ऊपर गुडुच्यादि काथ पिलानेसे ज्वर, वमन, तृषा, दाह और अपचन दूर होते हैं।

रोग शमन हो जानेपर भी फिरसे उत्पन्न न होनेके छिये कुछ दिनों तक आप्रहपूर्वक पथ्यका पाछन करना चाहिये।

स्थिर अतिसार हो जाय तो निन्न चॉक निश्रण दें:-

चाक मिश्रण (Mistura Creatae)—चॉक ३ भाग, ट्रेगाकान्य गोंद ३ भाग, मिश्री ६ भाग, शेव दालचीतीके अर्कका जल मिलाकर १०० भाग पूर्ण करें। मात्रा ३ से १ औंस । आवश्यकतापर इस मिश्रणमें ५-१० वृंदें अफीम अर्क मिला देवें।

चिरकारी आमाशय-प्रदाह । (क्रॉनिक गेस्ट्राइटिज-Chronic Gastritis)

व्याख्या—इस रोगमें आमाशयकी १छै जिसक कछाका चिरकारी प्रदाह होता है। यह विकार कौड़ो प्रदेशमें दबानेपर वेदना, श्रुपाविकार, त्वा, दाह, वेचेनी आदि छच्या युक्त होता है।

निदान-

 जल्दी जल्दी भोजन करनेकी आदतः भोजनको अच्छी तरह न चन्नाना, अति गरम चाय, अत्यधिक चाय, तमाखू, तीत्र मसालेदार भोजन, शुष्क भोजन आदि।

- २. अस्यन्त मद्यपान, खाली पेट मद्यपान।
- ३. आमाश्य, मुँह या नासागुहाके पश्चिम प्रदेशमें चिरकारी पाक-कारक विकार (Sepsis) आमाश्यमें अबुंद, दन्तवेष्ठ, गळप्रदाह, गळप्रन्थि प्रदाह, नासाप्रनिथ प्रदाह।
- ४. प्रतिफिछत क्रिया-पित्ताशय, उपान्त्रका चिरकारी रोग या मछावरीध ।
- ५. मस्तिष्क और मनकी धकावट।
- इ. चिरकारी क्याधियां—राजयहमा, हृदयरोग, यक्त हाल्युद्र (Liver Cirrhosis) आदि ।
- ७. वातनाड़ीविकृति—आमाश्य प्रसारण (Dilatation)।
- बारंबार आग्रुकारी प्रदाह हो-होकर शेष विरकारी वन जाना ।
 प्रकार भेव—इस प्रदाह हे मुख्य २ प्रकार किये हैं :—
- १. चिरकारी आकुंबन सह आपाशय प्रवाह—इसमें श्लैिक्क कला पतली, मृदु और निस्तेज हो जातो है। यह विक्वित समय आमाशयमें होती है, तथापि आमाशय, स्कन्य और हार्दिक द्वारपर विशेष होतो है, आमवृद्धि होती है। आमाशय रससावका अभाव हो जाता है। अन्तमें कर्कस्कोट एवं जीवकेन्द्र रहित स्थूच रक्ताणुवृद्धि युक्त पारु भी हो जाता है।
- २. विरकारी बुद्धिमय आमाशय प्रदाह—प्रत्यियुक्त स्थानमें श्लैष्मिक कला मृदु और शोथमय स्थूल हो जाती है। सामान्यतः मृद्रिका द्वारकी ओर विकृति अधिक होती है। मौलिक रचनाका भेरन और कुछ रक्तसाव होता, आम स्वल्य आना आदि लक्षण होते हैं। इस प्रकारमें आमाशय रसस्राव सामान्य या अधिक हो जाता है।
- 3. चिरकारी उत्तान आमाशय प्रदाह—इसमें १है विमक कलाका चिरकारी प्रदाह होता है। पत्तके बीचमें भामका आच्छादन आजाता है। आमाशय रससाव कुछ समयके लिये नष्ट हो जाता है।

इनके अतिरिक्त विविध प्रकारकी विक्रतियां हो जाती हैं।

सम्प्राप्ति—चिरकारी दाह प्रारम्भ होनेके पहले आसाशयमें पाचक रस-स्नानी प्रन्थियां उत्ते जिन होकर स्नान बहुन ज्यादा होता है। फिर रसस्नानी प्रन्थियाँ की गा हो जाती हैं। इस हेतुसे पाचक रसस्नान और पिचालन शक्ति, दोनों कम हो जाते हैं। परिचालन शक्ति निवंश बननेपर भोजन अधिक समय तक आमाशयमें रह जाता है। पाचक रस ही न्यूनतामे भोजन सड़ कर कीटागु मय फेनी भवन (Bacterial fermentation) हो जाता है। परचात् वायुकी उत्पत्ति होकर आमाशयमें आफरा आ जाता है। इस तरह बार बार होते रहनेसे आमाशय शिथिल और विस्तृत हो जाता है। (दूसरे प्रकारमें)।

सामान्य रीतिसे भोजन ४-५ घएटे तक आमाशयमें रहता है। यदि पूर्ण भोजन करनेपर भी ७घएटों में आमाशय खाली न हो जाय तो पाचन शक्तिकी न्यूनता निश्चित हो जाती है।

किसी समय रसोत्पादक प्रनिथयों में मेदोपक्रान्ति (Fatty degeneration) जीवागुओं का विनाश हो कर मेद जम जाना) होती हैं। पहले श्लैडमल त्वचा में से क्लेडक कफ (Mucin) का खाव बढ़ जाता है। फिर श्लेडमल त्वचाका नाश हो नेपर यह खाव न्यून हो जाता है। परिणाम में सौत्रिक तन्तु (Fibrosis) बढ़ जाते हैं और पायक रसखावी प्रनिथयों का संकोच हो कर वे अवरुद्ध हो जाती हैं। किपत् आमाशयमें यह आकुंचन चारों ओर अधिकां शमें हो कर आमाशय ही छोटा हो जाता है। (पहले प्रकारमें)

जन्मण कतने ही शेगियों में धुवा सामान्य छगना, छाती में जठन, कौड़ी-प्रदेशमें द्वानेपर वेदना, भोजन कर लेनेपर आकरा आना (किन्तु यह नियमित नहीं) ये सब छछण प्रतीत होते हैं।

अन्य कई रोगियों में क्षुधाना इा, विरोधत: सुबहके समय, दिनमें कुछ सुधार होना, कह कर उबाक होकर फिर जमन, उसमें मुख्यतः थूंक, आम तथा छुछ आहार निकलना तथा जिह्वा साफ हो या मललिप्त आदि लक्षण उपस्थित होते हैं। इनके अतिरिक्त रोग निर्णायक स्पष्ट चिह्न नहीं मिलते । (कभी-कभी शराबीको स्वाद हीन तरल (Water-Brash) मुँहमें आता रहता है), किसी-किसीकी क्षुधा इतनी नष्ट हो जाती है कि, अन्नकी बास भी सहन नहीं होती। २-४ शास बलारकारसे ले लेनेपर उदरमें भारीपन आ जाता है।

भोजन कर लेनेपर उद्दर्में भारोपन, वेचैती, निर्वेछता, निस्तेतता, शिरः-शूल, आरुख, गाढ़ निद्रा कम आना, आहार-विहारमें अनियमितता होनेपर वीच-बीचमें तीव प्रकोप, मलावरोध, डकार आनेमें प्रतिबन्ध आदि छत्त्वण भी देखनेमें आते हैं।

किसी किसीको प्यास नहीं छगती और कड्योंको अति तृवा छगती है। किसी-किसीको आमाशयकी वेदनासे मूच्छी भी आजाती है।

रोग वड़नेपर जिह्ना लाल वर्णकी, फटी हुई भासती है और दवानेपर वेदना होती है।

े रोग पुराना होनेपर विशीर्णता युक्त रोगी अति कुश और निर्वाउ बन जाता है। जिह्ना मिळन, दन्त चिह्न युक्त क्षुवानाश, भोजनके ४-६ घएटे पश्चात् वेदनाकी वृद्धि, दाह, आफरा, वसन, मलावरोध, तृपा-वृद्धि आदि लच्चण बद

यदि प्रादाहिक अवस्था मुख तक विस्तृत हो गई हो तो मुँहमें चिपचिपा . दुर्गन्धमय स्वाद आना, मुँहसे दुर्गन्ध निकलना, जिल्लाकी धारापर दाँतांद्वारा चिह्न हो जाना आदि लक्ष्मण भी भासते हैं।

कभी-कभी प्रवाहका विस्तार अन्त्रमें होनेपर उदराधमान रहता है। जब अपान वायु सरती है, आध्मान जनित वेदना शान्त होती है। कचित् महणी में से प्रवाह पित्त निक्कामें पहुँचता है, तो पित्तसावका रोध हो जाता है। फिर रक्तमें पित्तका शोषण हो जानेपर कामला हो जाता है।

यदि कामला विकार हो जाता है, तो देह पीताभ हो जाना, जिल्लाके पिछले भागमें मल रुंचय, क्षुधामें विपमता, मलावरोध; कभी अतिसार और रोग बढ़ने पर आहुकारी अवस्थाकी सम्प्राप्ति होती है।

रोग अति जीर्ग होनेपर रोगीकी अवस्था शोचनीय बन जानी है। लामा-न्यतः छदासीनता, निस्तेजता, निद्रानाश, चक्कर आना, अयंकर धकावट तथा पेशाव छाछ हो जाना आदि छत्तगण बढ़ जाते हैं।

भावी परिगाम—रोग दीर्घ काल पर्यन्त रहनेपर प्रायः पूर्ण आरोग्य नहीं होता । जीवन दुःखपूर्वक यापन होता है ।

रोश धिनिर्णय—आमाश्य त्रण, कर्क स्कोट, आमाशय-प्रसारण और चीणता जिनत अजीर्ण (Atonic Dyspepsia), इन रोगोंसे इसका प्रभेद करना चाहिये। आमाश्य त्रण, कर्कस्कोट और इस रोगके तुलतारमक छत्त्रण चिक्तिस्थातस्वप्रदीप द्वितीय खण्डमें दिये हैं। आमाश्य प्रसारणके छत्त्रण और भेद उस रोगके साथ आगे दिये जायेंगे।

चीणता जनत अजीर्ण रोगोंमें इस रोगके कितनेही सामान्य छच्ण प्रतीत होते हैं; किन्तु प्रदाहके चिह्न (कीड़ीप्रदेशमें दवानेपर वेदना आदि) प्रारम्भमें दिलत नहीं होते एवं अजीर्णमें ज्वर नहीं रहता, कचित मामूकी व्वरका भास होता है तब इस रोगमें बार-बार व्यर आता है। अजीर्ण रोगमें उचाक और वमन हों, तो सामान्य होते हैं। प्यास भी अधिक नहीं होती; किन्तु इस रोगमें ये तीनों लच्ला सबछ होते हैं।

अजीर्ग रोगमें जिल्ला साफ रहती है, इस रोगमें मल्लिप रहती है। अजीर्ग रोगमें क्षुचा स्वामाविक रहती है या कुछ अन्तर होता है; इस रोगमें क्षुचा नष्ट हो जाती है। अजीर्ग रोगमें गरम मलाजेदार आहार सहन होता है। इसमें कोमल, रुष्ठ मोजन करना पड़ना है। इसके अतिरिक्त इस रोगमें रोगी अति शीर्ग और शिथल भी हो जाता है।

चिकित्सोपयोगी स्वना

इस रोगकी चिकित्सा कारण और लक्षणोंपर लक्ष्य रखकर करनी चाहिये। चक्षे जक कारण चपिक्वित हों तो चन्हें दूर करें और आमाशयको पूर्ण विश्राम देवें। हृदय, फुफ्कुस और यहन्की पीड़ाके हेतुसे आमाशय प्रदाहकी उत्पत्ति हुई हो तो मूल रोगकी चिकित्साके साथ आमाशयको हो सके उतनी शान्ति देनी चाहिये।

इस रोगमें आग्रहपूर्वक पथ्य पालन करनेकी आवश्यकता है। उप्रताजनक भोजन और पेय (गरम मसाला, शराब, धूल्रपान, गरम चाय आदि) को आग्रह पूर्वक निपेध करना चाहिये। कितने ही रोगियोंके लिए दूध या जल मिश्रित दूध हितकर है। कईको दुग्ध हानिकर होता है उनको महा (मक्लन रहित) दिया जाता है या पेप्टोनाइड दूध देना चाहिये अथवा सांस रस देना चाहिये।

अधिक गरम और अधिक जीतल भोजन या पान न देवें। बासी भोजन न देवें। घी, शक्कर, भैदा, मिठाई आदि हानिकर हैं। प्यास शमनके लिये

शीतल जल या सोडेका जल देना चाहिये।

अधिक विकार न होने तथा उत्रर, तृषा, वमन और अन्य बढ़े हुए छत्तण शमन होनेपर मण्ड, यूष, खिचड़ी, दूध-भात, दिख्या आदि मुखायम सरखता से पचन हो ऐमा भोजन देवें, शनै: शनै: भोजन बढ़ावें। यदि किसी कारण वश आक्रमण हो ज ता हो, तो पुन: दूध या दूध जळ आदिका सेवन करें।

आमाज्ञयमें आम संप्रह अत्यधिक होता है और भोजनका पचन योग्य न होता हो और रोग अति बढ़ गया हो, तो रात्रिको सोनेके पहने और सुबह भोजनके पहले नियाया जल पिलाकर वमन कराना चाहिए एवं अन्त्रमें संगृहीत आम और आहार द्रव्यको दूर करने के लिये कुछ-कुछ दिनों के बाद विरेचन देना चाहिए।

आछुंचन प्रधान रोग (पहले प्रकारमें) के शमनार्थ सामान्य औषधियोंका ही उपयोग होता है। आमाशय रसकी उत्पत्ति कम हो तो डाक्टरीमें छवणाम्छ और पेपसिन (वराह और मेपके आमाशयसे प्राप्त सत्व) देते हैं।

भोज तके आधेसे १ घएटे पश्चात् छवण्द्रावक देना चाहिये। निम्स मिश्रण विशेष उपयोगी माना है:—

पेपसिन १० भाग | १०० भाग पूर्ण करें । लवणाम्ल १। भाग | भात्रा-१-२ ड्राम १ औंस जलमें वाष्पजल २८॥ भाग | मिलाकर । चक्क मिश्रणको ग्लिसराइनम् पेपसिनी (Glycerinum Pepsini)

कहते हैं। इस प्रकारमें समन्ताराम्ल द्रज्य (Alkalis) कम हितकर हैं। दूध प्राय: अनुकूल नहीं रहता।

इस प्रकारपर आयुर्वेदके मत अनुसार पपीतेका सस्व पपैन, रामबाण रस, जुद्वोधक रस, घनन्त्रवटो और गन्धक वटी अति हितकारक ओषधियाँ हैं।

यदि खट्टी डकार और छातीमें जलन आदि लच्चण हों तो दुग्ध पान या भोजनके पहले सांडा व ई कार्ब (सज्जो चार) का सेत्रन करना चाहिये। आयुर्वेद यत अनुमार मुक्ता आदि चूना कल्प, गिलोय, सस्त्र, आंवले आदि उपयोगी हैं एवं यवचार, नारियलकी गिरीका चार आदि चार-प्रयोग शोब लाम पहुँचाता है।

खबाक, वमन और कीड़ी प्रदेशमें वेहना होनेपर एठोपैधीवाले विस्मय देते हैं और आयुर्वेदमें प्रवालिपिटी, गिलोय सत्त्रके साथ देते हैं तथा गुद्धच्यादि काथ या पीपल बुखकी राखका जल पिलाते हैं।

वमत होनेपर आहार दुर्गन्ध चनकर बाहर निकलता हो तो पचन करानेके लिये वैश्वानर चूर्ण अति हिनकारक माना गया है।

मलावरीय रहता हो तो एलुवा, एरएड तैल, केलोम ज या निशोध प्रधान विरेचन देवें।

आयागयमें वेदना कभी-कभी उत्पन्न होती हो और शमन हो जाती हो तो अग्नितुरही बटी या विषतिन्दुकादि वटी देना अति हितकर है।

आमाश्य प्रदाहके दूसरे प्रकारकी चिकित्सा आमाश्यिक व्रण्के अनुसार करनी चाहिये। इसपर सम चाराम्छ चिकित्सा छामदायक है। तेज अम्छ या तेज क्षारीय औषघ नहीं देनी चाहिए। आयुर्वेदिक पित्तप्रधान अग्निमांद्यपर कही हुई औष्यियाँ व्यवहृत होतो हैं। प्रवालभरम सितोपछादि चूर्णके साय सेवन कराना छाभदायक है।

पलोपैयो मत अनुसार यह प्रकार निम् ल नहीं होता। इस प्रकारकी दृद्धि न हुई तो प्रारम्भिक अवस्थामें लाभ पहुँच जाता है।

तीसरा प्रकार सामान्य है। इसमें रोगीके आमाशय और अन्त्रकी शुद्धि करानी चाहिये एवं आमाशयको विश्रान्ति देनी चाहिये।

इस रोगपर आयुर्वेदिक चिकित्सा अजीर्ण रोगमें छिखे अनुसार करनी चाहिये।

> संयोजक तन्तु भोंके प्रदाहसे आयाशयकलाका प्रदाह । (Phlegmous Gastritis)

यह प्रकार बहुत कम होता है। यह रोग स्ट्रेप्टोकोकाई कीटाग्रु जनित है।

विद्रिधि, अर्बुर या किसी अन्य स्थानका आपरेशन अथवा कभी-कभी सूर्तिका ज्यस्से इसकी उरपत्ति होती है।

सम्प्राप्ति — आमाश्यकी दीवार मोटी हो जाती है और छोटे-छोटे दुकड़ों में छाछ मुरव्या सदश भासती है। उर्य्यो कछासे संछग्त हो जाता है और प्रवाह था जाता है। संयोजक तन्तुओं में अन्तर्भरण विशेषतः मुद्रिका द्वारके पास होता है। श्ळैष्मिक कछा छुन् अंशमें प्रमावित होती है। पूय संचार नहीं होता।

लक्षण—उद्देश लक्षणों से साथ गम्भीर पचन जनित (Sepsis) लक्षण होते हैं। आक्रमण अक्ष्मान् शीतकम्प सह। उद्देश अपरके हिस्सेमें वेदना खिंचाव और द्वानेपर वेदना-वृद्धि, शीव बमन, उत्तापवृद्धि, नाड़ी द्रुत और शारीरिक व्यवा आदि भासते हैं। शक्तिपात होता है। आशुकारी पाक जितत उत्तर (Acute Septicaemia) की स्थिति प्रकाशित होती है। कुछ दिनों में यातक बन जाता है।

कभी-कभी भामाशयका प्यमय प्रदाह (Suppurative) हो जाता है। यह विकार युवकोंको अधिक होता है। इस प्रकारमें आमाशयके भीतर स्थान-स्थानपर स्कोटक हो जाते हैं। यह छन्नण आशुक्तारी और चिरकारी रूप से प्रकाशित होता है। उत्तापाधिक्य, अति प्यास, शिरवर्द, जुधानाहा, पेशाव स्वरूप होता, अति उवाक, वमन, वमनमें नितके साथ कभी पूर्य निकछना, कभी अतिसार और कभी मलावरोध, किसीको कामला हो जाना आदि छन्नण उपस्थित होते हैं। अशुकारी प्रकार होनेपर प्रलाप और शक्तिहास होकर रोगीकी मृत्यु हो जाती है।

भावी फल - उक दोनों प्रकारोंका फल अशुभ माना गया है।

विकित्सा—मूळ रोगके साथ शीव कीटाणु नाशक विकित्सा करनी चाहिए।

प्रतिरोधरहित आमाशय प्रसारण।

(Non-obstructive Dilatation of the stomach or Atonic Dilatation of the stomach)

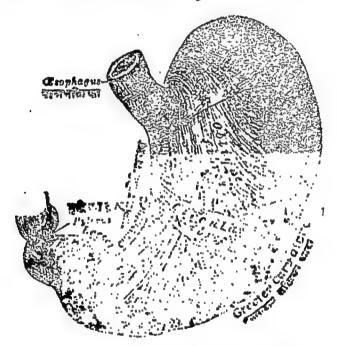
तनाव हासज आमाशय प्रसारण अनेक बार हो जाता है, किन्तु यह सर्वदा आमाशय पतन सह नहीं होता। यह आयुर्वेद कथित रस शेवाजीर्ण होना चाहिए।

निदान—१. प्रायः छाती और उदर पतले और लम्बे हों; २. सामीङ्गिक स्वाम्ध्य शिविल हो; रक्त द्वाव कम हो और शामीरिक रचना छश हो; २. अत्यधिक आहार या पेयका सेवन इन हेतुओंसे आमाशयका प्रसारण होता है। प्रायः इसके साव आमाशयकी अवसादकता (Gastroptosis) होती है।

यह रोग ४० वर्षके भीतरकी आयुवालों को विरला ही होता है।

सामान्यतः भामाश्चकी धारण शक्ति लगभग ३५ म्बींस या अधिकसे अधिक ५० ऑस तककी है। सामान्यतः २ पिण्टसे अधिक होनेपर सन्प्राप्ति शास्त्रकी दृष्टिसे असुखकर प्रसारण होता है।

रोगवृद्धिमय संप्राप्ति (Pathogenesis)—आमाज्ञय प्रसारण्के परि-णाममें मांसपेशियोंकी (नवंडता होकर द्वाय और परिचालन होनों प्रयस्त तव तक करते रहते हैं जब तक धकाषट आकर आमाश्य शिधिल न हो जाय। निर्वल मांसपेशीद्वारा परिचालन क्रिया भी मंदतर ही होती है; किर प्रमारण हो जानेपर मुद्रिका द्वार ऊपर रह जाने हे हेतुसे कार्य करना कठिन होता है।



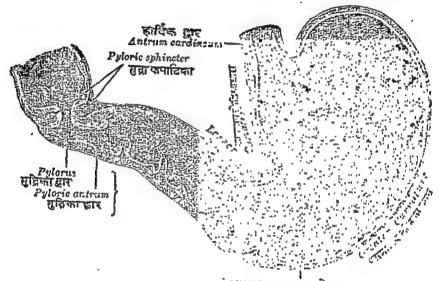
चित्र नं० ४० आमाश्य की वाह्य आकृति

इस विकारसे मांसपेशियोंकी दीवार पतली हो जाती है और चिरकारी आमाञ्चय प्रदाह उपस्थित होता है।

लक्षण—इसका स्थितिकाल लम्बा है और आक्रमण क्रमशः बढ़ते हैं। अपचन, कौदी प्रदेशमें व्यथा और भोजन कर क्षेत्रेपर उदरमें भारीपन, अस्वा-भाविक वेदना, क्षुधामान्द्य, कभी जुधाका थाम होना, रोग बढ़नेपर थोड़ा भोजन करनेपर आरीपन आजाना, आमाश्यमें शीव्र दबाव बढ़ना, आक्रमण होनेपर बिल्कुल शिथिल हो जाना, विविध प्रकारका आफरा आना, किन्त् वमन, बीच-बीचमें कभी बड़ी वमन होना, बहुधा वमन होनपर बेदना शमन

होना, सार्वाक्षिक चीणता, शुक्त और चिष्विपी ख्वचा, जिह्ना कांटेदार, दांत गंदे, मामान्यत: गम्भीर मलावरोध, कभी-कभी अतिसार, हृत्पंदन वृद्धि और खासक्षच्रता आदि सक्षण उपस्थित होते हैं। रोग अति बढ़ जानेपर मांसपे-शियोंका खिचाव (बांयरे आना) भी प्रकाशित होता है।

शाशीरिक चिह्न-उदरपरी द्वा करनेपर वह नाभि प्रदेशकी और उठा हुआ तथा को की प्रदेशमें दवा हुआ भासता है। सामान्यतः गुद निक्काकी मांभपे-िशयाँ उनके स्थानसे दूर भासती हैं। आमाग्रयके छोटे और बड़े माग दोनों की वक्रता होती है। छोटा भाग तळवार सहज हो जाना है और निम्न यहद् प्रदेश नाभिके नीचे चला जाता है। परिचालन किया स्पष्ट नहीं भासती।



HUCOUS COAT म्डेब्स्कला

चित्र मं० ४१ खामाशय के अन्तर का देखाव

४ ड्राम सोहा बाई कार्य और किर टार्टरिक एसिड एक औंस को आधे आधे खास जलमें मिलाकर पिलावें। जिससे उदरमें आकरा आवेगा, किर ठेपन और दर्शनपरी चा करनेपर उसकी सीमा निर्णित हो जायगी। मोजन करने के १-४ घर्टों के पश्चात् उदरको दोनों पारबौंकी ओर चलानेपर वायु मिश्रित जलकी खड़-खड़ आबाज आती है। किन्तु इसपरसे भी रोग निश्चय नहीं होता। ध्वनियन्त्रका भी उपयोग नहीं होता; कारण पेशियों में टढ़ता नहीं होती। उदर रकीत होनेपर ठेपन करनेपर कुछ उपयोग होता है।

आसाशय रसका पृथककरण करनेपर विदित होता है कि उसमें कुछ आहार भवशेष रहता है; मुक्त छवणाम्छ द्रथ सामान्यतः वर्तपान रहता है, किन्तु सर्वदा निःसंदेह छगभग नष्ट हो जाता है; अन्छता स्वामाविक या कुछ बदी हुई रहती है; आम बढ़ जाता है; तथा सासिना आदि विविध कीटागु (Sarcinae and Bacteria) उपस्थित होते हैं। च-किरण परीचा करनेपर आकृति मुदे हुए गोल लोटे-सी हो जाती है। निम्न सतह नामिसे कुछ हभा नीची सामती है, कभी भगास्थिको लग जाती है। परिचालन कियाका अनुभव नहीं होता, खाली रहनेपर लम्बा रहना है। भोजन करनेके पश्चान् ६ घण्टेपर भी आहार आमाज्ञयमें मिलना है। मुद्रिका हार स्वष्ट नहीं सासता।

रोगिविनिर्ण्य-मुिका द्वारके प्रतिवन्ध जनित आमाज्ञय प्रसारणमें वेदना और प्रतिवंध जनित लक्षण प्रकाशित होते हैं और उसमें परिचालन क्रिया दृष्टिगोचर होती है। वे लच्चण इस प्रकारके आमाञ्च प्रसारणमें नहीं होते।

साध्यासाध्यता—अधिक शिथिलता आ जानेपर यह गेग अनेक वर्षी तक रह जाता है। इस रोगमें बांयटे आना, यह गम्भीर छत्त्रण माना गया है।

चिकित्सोवयोगी सूचना—रोगीको आराम देना और व्यायाम कराना चाहिये। दांतोंकी सम्हाल रखें और पीष्टिक औषध प्रदान करें। भोजन योड़ा शुष्क और बार-बार नियमित समयपर देवें। धीरे-धीरे चनाकर खायँ। भोजन के पहले २० मिनट और पश्चान् १ घएटा तक दाहिनी करवट लेटें।

भोजनकी जातिकी अपेत्ता मात्रापर विशेष छक्ष्य देना चाहिए। मुलायम और शीघ्र पचन होने वाला भोजन देना चाहिये। जळपान भोजनके बीचमें करें। प्रात: काल और रात्रिको निवाये जलका सेवन करें।

आमाशयको रोज १ बार १५ दिन तक निवाये सोढाके जलसे घो देना चाहिये। लगभग २॥ पौरड जल लेवें और साइफन रीतिसे वापस निकालें।

मलावरोध हो तो ज्यायाम या छद्रको धीरै हायसे मसलकर दूर करें। आवश्यकतापर सनायके पान देवें। डाक्टरीमें पेराफिन लिक्षित्र देते हैं। कदाच प्रति दिन छद्र शुद्धि न हो तो कोई बाधा न माने।

उदरपट्टा बाँचना अति हितकर है।

आयुर्नेदमें अग्नितुएडो वटी और विषतिन्दुकादि वटी उत्तम औषध मानी गई हैं। डाक्टरीमें भो कुचिलेका अर्क और सोडावाई कार्च युक्त मिश्रण देते हैं। विशेष चिकिरसा रसशेषाजीर्ण मानकर की जाती है।

प्रतिरोध जन्य श्रामागयका प्रसारण।
(Obstructive Dilatation of the Stomach)

निदान — इस रोगकी सम्प्राप्ति मुद्रिका द्वारमें प्रतिबन्ध होनेपर होती है। यह प्रतिबन्ध त्रण, अर्बुद, जन्मसिद्ध आर्कुविन प्रणालो मुद्रिका द्वारका आर्चेन, वाहरके अवयवोंसे संलग्नता या आमाक्षयका आकार रेतघड़ी (Hour glass) के सदश हो जाना आदि हेतुओंसे होता है।

संपाप्ति—आमाश्य सामान्यतः लम्बता है और उसकी मांसपेशियोंकी, वृद्धि होती है।

चिह्न—यह रोग विशेषतः प्रौढ़ावस्था वालोंके जिनको बार-बार अपचन होता है और निर्वछता आजाती है। इसमें कौड़ी प्रदेशमें वेदना, आफरा, प्रसारण, गम्भोरावस्थामें ठीक समयपर बार बार अम्छद्रवयुक्त बड़ी वमन होता, वमनमें कुछ दिन पहले खाये हुए आहारका अंश निकछना, खुधा अच्छी खगना किन्तु गम्भीर मछावरोध रहना आदि छन्नग उपस्थित होते हैं।

परी चाविधि प्रतिरोध रहित प्रकारमें दर्शायी है। सुद्रिका द्वारपर शोध आ जाय तो द्वार वन्द हो जाता है।

उपद्रव—मुद्रिका द्वारका संकोच होनेपर रोग बढ़ जाता है। घातक अर्जु द जनित रोग हो तो जल्दी बढ़ जाता है। बाँयटे आना यह उपद्रव रूपसे उपस्थित होता है।

रोगविनिर्णय-क्ष-किरण द्वारा निःसंदेह परीचा हो जाती है।

साध्यासाध्यता—रोगका शुभाशुभ परिणाम कारण और चिकिरसापर अवलिन्यत है।

चिकित्सा—यान्त्रिक अवरोध हो तो अन्त्रमें छित्रम छिद्र (Gastroent-erostomy) करना चाहिये। यदि भाचेपज मार्गावरोध हो तो रोज आमा-शयको धोना चाहिये। सूचीबूरीका अर्क (Tr. Belladona) १४-१४ बूँदें दिनमें ३ वार देते रहना चाहिये।

आह्मेपज व्याधिपर आयुर्वेदिक सूत्रोखर, महावात-विध्वंसनः अग्निकुमार, फनकासव, जसद भरम (बहुत थोड़ी मात्रामें मिश्रोके साथ दिनमें ४-६ बार) आदि अति उपकारक औषधियाँ हैं।

त्रण, अर्बुद आदि रोग हों तो अस्त्र चिकिश्साका आश्रय लेना चाहिये।

(१२) विद्यचिका । (द्वैजा-कॉलरा Cholera)

जब अजीर्ण रोगमें वायु प्रकृषित होनेपर सुईसे वेधन करने समान पीड़ा हो. तथ विसूचिका रोग कहलाता है। यह रोग परिमित आहार करने वाले संयमी जनोंको नहीं होता। जो मूढ़ मनुष्य अजितेन्द्रिय हैं; जो पशुके समान बार-वार या खूब ज्यादा प्रमाणमें खाने रहते हैं; उनको यह रोग हो जाता है।

& जन्तण — इस रोगमें मूर्च्छा अतिमार, वमन, प्यास, शूल, कुछ ज्वर, भ्रम, हाथ पैर दूटना, उचासी, दाह, चेहरा मिलन हो जाना, कम्प, हृदयमें

कृष्यंतिमारो वमधुविषासा श्रुवश्चमोद्धोष्टन जुम्भदाहाः ॥
 वेवण्यक्रम्पा हृदये क्लभ्य भवृत्ति तस्यो शिरसुक्य मेवः ॥

वेदना भीर शिर:शूल आदि लच्चण प्रतीत होते हैं।

यह रोग अजीर्णमें भोजन करने के अतिरिक्त दूषित जलवायुद्वारा विसूर् चिकाके कीटागुओं का शरीरमें प्रवेश होना, ऋतुका परिवर्त्त न, सूर्यके तापमें फिर कर तुरन्त वर्फ या शीतल जल-पान करना इत्यादि कारगों से भी (वर्त्त-मानमें) होता रहता है।

अजीर्णसे जो विस् विका होता है वह अधिक अयप्रद नहीं है; परन्तु कीटागुओं के प्रकोपसे उत्पन्न विस् विका तीन्न, संक्रामक, जानपदिक (देशमें फैलने
वाला) और मारक माना गया है। यह कीटागुजन्य रोग अजीर्णके पश्चात्
ही हो ऐसा नियम नहीं है। अनेक बलवान् मनुष्योंको भी खाने के पदार्थों में
कीटागु आ जानेसे हो जाता है। अनेक बार शक्ति अति सब इ होनेसे कीटागु
नष्ट हो जाते हैं और अनेकों के लिये आंतरिक शक्तिका कीटागुओं के साथ युद्ध
करने में पराजय हो जाती है, तब इस रोगकी प्राप्ति हो जाती है। ट्रोपिकलदिजीजकार लिखते हैं कि भारत में इस रोगसे प्रतिवर्ष हजारों मनुष्य मरते हैं।

हाक्टरीमें अजीर्ण जनित विसूचिका (आशुकारी आमाशय अन्त्र प्रदाहमें विसूचिका छत्त्रण) होनेपर (कालेरा मोर्बस और समर कालेरा (Cholera Morbus & Summer Cholera) तथा जानपदिक विसूचिकाको ऐसिया- दिक कॉलेरा और मेळिगनेण्ट कालेरा (Asiatic Cholera & Malignant Cholera) संज्ञा दी है।

विवृत्तिकाका पूर्वरूप—वेचैनी, जुधामान्य, कुछ ब्वरका असर, उदरमें भारीपन, आलस्य और हाथ-पैर दूटना आदि प्रतीत होते हैं।

क्ष उपद्रव—निद्रानाश, अरित, कम्प, मूत्राधात (मूत्रकी उत्पत्ति न होना) और संज्ञानाश ये पाँच दारुण उपद्रव माने जाते हैं। यदि इस रोगमें पेशाब साफ आ जाय तो बहुधा रोगकी शान्ति हो जाती है।

असाध्य तस्य — जिस रोगीके नाखून, होठ और दाँत काले हो जायँ, संज्ञा नण्ट हो जायं; वमनकी पीड़ासे नेत्र खड़ेमें घुस जायँ; आवाज बिलकुल बैठ जायं, हाथ-पैर चलानेकी शक्ति मारी जाय और सब संधियाँ शिथिल हो जायं, वह रोगी नहीं बच सकेगा।

अजीर्णजन्य विसूचिका (मृदु विसूचिका) में कै-द्रश्त ज्यादा होनेपर भी रोगी निर्वेल नहीं होता। कोष्ठमें तीव्र वेदना होती हैं। फिर भी शरीरकी

श्च-निद्रानाशोऽरति कम्पो मूत्राघातो विसंज्ञिता । अमी उपद्रवा घोरा विसूच्यां पञ्च दावणाः ॥
चि० प्र० नं० १६

उष्णता जल्दी नहीं घटती। किन्तु कीटाग्णुजन्य विसूचिकामें शारीरिक उष्णता और वस्र दोनों शीव्र (६ से १२ घएटोंमें) घट जाते हैं।

जानपदिक विद्यचिका-डाक्टरी निदान।

द्यायया—यह आशुकारी संक्रामक व्याधि है। इसकी सन्प्राप्ति होनेपर पचनेन्द्रिय संस्थानमें मुद्दे हुये आकारके कीटागा (Cholera Vibrio) मिलते हैं, इन्हें वेसिलस कीमा और वेसिलस रिपरिल्यम भी कहते हैं। इस रोगमें बार-बार जलके सहश पतले दस्त और बार-बार पानी सहश वमन, बाँयटे आना और शीध शक्तिपात प्रतीत होते हैं।

यह रोग नगरव्यापी और देशव्यापी होता है। भारतमें यह अधिकतम होता है। सम शीतोष्ण किंद्यन्यमें स्थानव्यापी बनता है; किन्तु देशव्यापी नहीं। यह सम शीतोष्ण प्रदेशमें प्राय: उष्ण ऋतुमें (मई मासमें) फैलता है। बड़ा भारी मेला जहाँ होता है वहाँ अन्य समयमें भी यह रोग उपस्थित होता है। १९४५ ई० में यह रोग ऑगस्ट-सेप्टेम्बरमें अतेक प्रान्तों में फैला था। यह सब आयु बालोंको होता है। इस रोगके आक्रमणके विरुद्ध रोगनिरोधक शक्ति अपना संरक्षण नहीं कर सकती।

इस रोगके कीटागुओंका शोध ढा० कोक (Koch) ने मिश्र देशमें १८८३ ई० में किया था। ये कीटागु छोटे, स्वामाविक प्रवृत्ति शील और मुद्दे हुए द्रवके सहश होते हैं। इनकी लम्बाई १॥ से २ माइकोन तथा चौड़ाई ०'५ से ०'६ माइकोन है। यह रोग मुख्यतः पीनेक जलद्वारा फैळता है। इसी तरह शाक और भोजनके पदार्थों द्वारा भी फैळता है। इन पदार्थों को मिक्खयाँ दूषित कर देती हैं। यह बायुद्वारा नहीं फैळता । मुसाफिरी करनेवाले रोगी इस रोगको द्र तक ले जाते हैं।

इस रोगसे पीड़ितोंकी सेवा करने वाले यदि मल-मूत्रोंका स्पर्श करके अच्छी तरह हाथोंको न घोवें और ऐसे गंदे हाथोंसे जलको स्पर्श करें तो जल पीने वालोंको विस्चिका हो जाती है। यदि ऐसे गंदे हाथोंसे वे भोजन करते हैं तो वे भी पीड़ित हो जाते हैं।

संक्रमण स्थिति—२ से ३ सप्ताह, सामान्यतः १ सप्ताहसे अधिक नहीं । चयकाल—१ से ३ या ४ दिन अथवा ७ दिन तक ।

बच्च — पहले सूचनादर्शक (पूर्व रूप) अतिसार होता है । जनगद्द्यापी विस्चिता होनेप गुरन्त निर्णय हो जाता है। अन्यथा रोगी अससे अतिसार सान लेता है। इस रोगकी ३ अवस्थाओं के छच्च पृथक-पृथक हैं। १ मछ स्थागाबस्या; २. शक्तिगताबस्या (शीताबस्या); ३. प्रतिक्रियाबस्था।

१. महा त्यागावस्था (Stage of Evacuation)-अक्स्मात् वड-

पूर्वक आक्रमण। गम्भीर अतिसार, शीच हो जानेपर वमन, शीच-वमन बार-बार शीघ होते रहना। पहले पहले दस्तोंमें श्वति दुर्गन्ध आना, प्रायः शीच अविराम होना फिर मांख्रपेशियोंमें बांयटे आना, विशेषतः पैरोंमें, उससे वेदना अत्यधिक होना, अति वेचैनी, अति तृषा लगना; किञ्चित् स्वर आहि लच्चण होते हैं। पहले मल पीला होता है फिर सफेद चांवलोंके घोवनके समान होता है।

इस मलमें श्वेत वर्णका जो द्रव्य निकलता है, वह पचन संस्थानकी उत्तान स्तिरकाके कोषागु (Epithelia) हैं। १५-१५ मिनटपर दस्त आने लगते हैं। अधिक दस्त होनेपर दुर्गन्य नहीं आती। बहुत किञ्छना नहीं पड़ता। शारी-रिक उत्ताप सामान्यतः कम, नाड़ी मंद, क्लान्ति और शक्तिपातकी वृद्धि और शुद्धि रहना आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। थोड़े समयमें रोग-मुक्ति होती है अन्यथा शक्तिपात बढ़ जाता है।

वसन प्रारम्भसे ही होती है। शनैः शनैः वह भी बढ़ती है। पहले आमा-शयिक रस, फिर यक्तत् पित्त और शुद्रान्त्रके रस आदि द्रव निकलते हैं। इसका वर्ण भी ३ घएटे बाद सफेंद्र हो जाता है।

२. शक्तिपातावस्था, शीवलावस्था (Stage of Collapse, Algid Stage)—शक्तिपात बद्दता है, चेहरा मुरमा जाता है, नेत्र गढ़ेमें घुस जाते हैं, त्वचापर मुर्रियां पढ़ जाती हैं। व्याकुळता, गात्रनीळता, ओष्ठ और नाखून काले हो जाना, चदर मृदु और शिथिळ हो जाना, चिपचिपा खेद आना, अर्ड शुद्धि या बेहोशी होना, जल जैसे पतले दस्तका अनिच्छापूर्वक साव होते रहना, पेशाब बहुधा न होना, जल जैसे पतले दस्तका अनिच्छापूर्वक साव होते रहना, पेशाब बहुधा न होना, जलाप खामानिकसे कम होना किन्तु गुदनिक्तामें अधिक रहना, नाड़ी द्रुत, अति सूक्ष्म (स्पष्ट ज्ञान न हो वैसी),कभी दूरती हुई आदि छत्त्रण भासते हैं। स्थितिकाळ २-३ घएटेसे २४ घएटे तक। मृत्यु संख्या अत्यधिक। रक्तमेंसे जलका अत्यधिक आकर्षण हो जानेसे शक्तिपात होता है, रक्त गाढ़ा होता है। आपेक्तिश्र गुरुत्व १०६० तक या अधिक बढ़नेपर १०५२-१०५८ तक । सामान्यतः १०५८) तथा दवाव कम ७० मिळीसीटर या कम होता है।

रक्तका आपेक्षिक गुरुत्व वह जानेसे वृक्षों मूत्रोस्पित वन्द हो जाती है। इस अवस्थामें मृत्यु हो तो कईको उष्णता वढ़ जाती है और मृत्युके पश्चात् भी ष्णाता कुछ देर तक रह जाती है।

3. प्रतिक्रियावस्था (Stage of Reaction)—प्रारम्भवान् रोगियोंको शीतावस्था आनेके प्रश्चात् या शीतावस्था न आते हुए इस अवस्थाकी प्राप्ति होती है। इस अवस्थाकी श्रीप्र उन्नति होती है। चेतनाशांक पुनः आती है, स्वचा उच्ण होती है, सलमें पित्त प्रतीत होता है, शीच पहलेकी अपेना देखें होता है, सामान्यतः कुळ ज्वर होता है, स्वचा लाल वन जाती है।

कभी इस प्रतिकिल्तावस्थामें अपूर्णता रहते हुए बच्याता बदनेके हेतुसे मंद-

मंद प्रकाप (Typhoid Stage) होता है और पेशाब बहुत कम होता है। यह अवस्था गम्भीर रोग बढ़नेके पश्चात् प्रथम सप्ताहके अन्तमें होती है। इस में मृत्यु अधिक होती है।

रोगग्रस्तता—सामान्यतः यह शीव बढ़ती है। उपद्रव भी पुनः प्रकाशित होते हैं। खचापर लाली और विविध प्रकारके रक्त प्रावी धट्ये हो जाना, ये लच्चा प्रायः अशुभ माने जाते हैं।

भावी स्रति—१. वृक्त प्रदाह; २. बाँयटे आना; ३. अन्त्र, गलतोरिएका (प्रसिनकासे करिकी ओर जाने वाला मार्ग Fauces) और प्रजनन संस्थानमें करिकोहिए के सहश प्रदाह, विविध प्रकारकी निर्वलता (मानिसक चीएता, निद्रानाश, स्फोटक होना, फुफ्फुस प्रदाह) आदिकी प्राप्ति होती है।

गम्भीर विस्चिका—यह उपरोक्त रोगका एक प्रकार है। उसे कॉ लेरा सिका (Cholera Sicca) कहते हैं। इसमें चत नहीं होते और मृत्यु अति जल्दी हो जाती है। १९२१ ई० में उज्जैनके मेलेपर इस प्रकारकी विस्चिकासे एक हजारसे अधिक मौतें हुई थीं। ऐसे शवोंका छेदन करके परीचा करनेपर आतें माग जैसे मलसे भरी हुई भासती थीं।

सीम्य विस्विका प्रकार (Paracholera)—यह विस्विकाका सौम्य प्रकार है। इसके कीटागु मलमें मिलते हैं। इसमें मृत्युसंख्या बहुत कम होती है। यह स्थानव्यापी नहीं बनता। इस कीटागुकी अन्य कितनी ही जातियाँ मिली हैं, जो प्रवाहिकाके लच्चण उत्पन्न करती हैं। इनका अभी तक विशेष अनुभव नहीं मिला। इनके अतिरिक्त एक प्रकारके कीटागुओंसे बालकोंको आशुकारी अतिसार (Cholera nostras) की प्राप्ति होती है।

रोगिविनिर्ण्य—मल्ल निष प्रकोप, भाहार निष (अपचन) जनित निस् चिका, शीतानस्था युक्त निषम ज्वर, आशुकारी नेसिलरी प्रनाहिका भादिसे लच्या मिलते हैं। इस रोगमें मूत्रच्य यह प्रचल लच्या है, किर भी इसे पृथक् कर जेना चाहिये।

मल्ल विष जनितमें वमन, अतिसारके साथ छातीमें जलन, दुस्तमें रक्त आना मलमेंसे एक प्रकारकी वास आना ये लक्षण होते हैं, जो इस रोगमें नहीं होते।

अजीर्ण जिनत विस्चिकामें उद्रपीड़ा, अकारा, दुर्गन्धयुक्त मलमय दस्त, वमन, दस्त देरसे होना, शक्तिपात न होना, पेशाबका अवरोध न होना आदि लक्षण होते हैं, जो इसमें नहीं होते।

शीतावस्या युक्त मलेरियामें शीव्र वसन-दस्त नहीं होते। परन्तु शिरःश्रूल और फरहरी (हल्की ठएड) प्रतीत होते रहते हैं। ये छ त्रण विसूचिकामें नहीं होते। आग्रुकारी प्रवाहिकामें उदरमें तीव्र वेदना, प्रवाहण और मलके रङ्गरूपमें भेद, इन लक्षणोंसे भेद हो जाता है।

साध्यासाध्यता—अञ्चभावस्था वाले रोगियोंको अति द्रुत आक्रमण, कम चत्ताप, रक्तका आपेत्तिक गुरुत्व १०६४ से अधिक रहना आदि होते हैं। मृत्यु-संख्या लगभग ७० प्रतिश्वत होती है। यदि लवण जलका अन्तः त्रेपण कराया जाय (Roger's method of saline infusions) तो रोगी बहुधा बच जाता है। इसका विचार शमन चिकित्सोपयोगी सूचनामें किया है।

बालक, वृद्ध, सगर्भा स्त्री, शराबी, अफीमके व्यसनी, निर्वल, अतिसार रोगी; हृद्य, यकृत् या वृक्ष विकार वाले इन सबके लिये यह रोग बहुधा असाध्य होता है।

पतनावस्या बहुत जल्दी होती है, तो रोग असाध्य माना जाता है। यदि अन्त्रशोय, रक्तमें मूत्र-विषक्री वृद्धि (Uraemia) और गुदामें १०४ डिप्रीसे अधिक उष्णता बढ़ जाय, तो रोग असाध्य माना जाता है।

दांत, ओष्ठ और नाखून नीले हो जायँ; नेत्र भीतर बैठ जायँ, स्वरभंग हो जाय, संधियाँ शिथिल हो जायँ और हृदयकी गतिमें अवरोध होने लगे, तो रोगीके बचनेकी आशा नहीं रहती। क्ष

प्रतिबन्धक चिकित्सा ।

- (१) तालाब, कुए या वावड़ोका जल दूषित हो गया हो, तो पोटासपर-मेगनेट या व्लीचिंग पाउडर (Calx Chlorinata) या चूना अथवा फिटकरी मिलाकर शुद्ध करलें। अथवा जलको गरम कर फिर शीतल होनेपर छानकर पीवें। दिनमें २ समय सुबह-शाम जन गरम कर लेवें।
- (२) वासी भोजन, अधिक भोजन या सड़ी हुई वस्तु, उतरे हुए फड़, बाजारकी मिठाई, आइस क्रीम, वर्फ, सोडावाटर आदि वस्तुओंका त्याग करें। बाजारके दूधका सेवन न करें। फल्ल-शाकको पोटास परमेगनेटके जलसे घो, फिर चवाल कर उपयोगमें लेवें। खाली पेट शराबका सेवन नहीं करना चाहिए।
- (३) रोगीके मल और वमनपर मिललयाँ न वैठें, इस हेतुसे उनपर तुरन्त राख, फिनायछ या गोमूत्र डाछ दें और दूर जमीनमें खड्डा करा कर दबा देना चाहिये या जला देना चाहिये।
- (४) रोगीके वस्न घोना, सफाई रखना, अपना हाथ घोना ये सब काम परिचारकको सावधानतापूर्वक करने चाहिये।
- (५) नीवूके रसमें १ माशा सजीखार (सोडा चाईकार्व) और ५ तोले जल मिलाकर प्रकोपके विनोंमें रोज सुबह पी लेवें, तो कीटाग्रुका आघात नहीं

हो सकता। किन्तु जिनको रक्तमं अम्छता या धातुत्तीणता हो, उपदंश या धुजाक रोग पहले हो गया हो, वे न पीवें। वर्तयानमें विस्चिकाको रोकनेके छिये इनोक्युलेशन करते हैं। उससे भी अनेकों की रक्षा हो जाती है ऐसा सिद्ध हुआ है।

(६) एक भाग विना बुफा कली चूना और २ भाग गुड़ मिला कर ४.४ रत्तीकी गोलियाँ वनालें। प्रतिदिन प्रातःसायं १ से २ गोली निवाये जलसे लेते

रहनेसे विस्चिकाके आक्रमण्डा भय नहीं रहता।

(॰) नित्य प्रति नोमकी ताजो पत्ती २०, काली मिर्च १० नग और सैंवा नमक ४ रत्ती पीस थोड़ा जल मिला छान कर पी लेनेसे रोगका डर दूर हो जाता है।

(म, भोजनमें लहसुन और प्याजका उपयोग करना अत्यन्त हितकारक

है। इन दोनोंमें विस्चिकाके कृमिनाशक दिव्य गुण हैं।

(९) प्रातःकाल कुछ खाये बिना कामपर नहीं जाना चाहिए। कारण, मोजनके १ घएटे वाद आमाशियक रस निकलने र विसूचिकाके कीटाणुका असर नहीं हो सकता।

(१०) महामारी कालमें परिश्रम अत्यधिक नहीं करना चाहिये एवं दिनमें

शयन भी नहीं करना चाहिये।

(११) भोजनपर मिल्लयोंको न वैठने देवें। हो सके तो मिल्लयोंको न आने दें। इसके लिये एरएड तेलमें राल और मिल्ल मिला उसमें व्लोटिंग पेपर ह्वोकर मकानके द्वारपर लगाना चाहिये। भोजनके पदार्थोंकी मिल्लयोंसे आपहपूर्वक रहा करनी चाहिये।

शमन चिकित्सोपयोगी सूचना।

- (१) अजीर्ण-जन्य रोगका प्रारम्भ होनेपर उद्दरमें मल संप्रह अधिक हो, तो एरएड तैल सोंठ के काय के साथ पिला या एरएड तैलको वस्ति देकर उदर-शुद्धि करा केना अति लाभदायक है। इस रीतिसे उदरशुद्धि हो जानेपर अकीम मिश्रित औषय (हिंगुल वटी या अन्य) देनेसे शीव लाभ हो जाता है।
- (२) प्याजको छुर, रस निकाल थोड़ी काली मिर्च डालकर ३-४ वार पिलानेसे विस्चिका रोग शमन हो जाता है।
- (३) मलशुद्धि होनेके पहले या पीछे मल वेग आते हों, तव तक अफीम या अन्य स्तंभक औषध नहीं देनी चाहिये।

(४) रोगीको शीतल वायु न लगे. इस वातका पूरा लक्ष्य रखें।

(४) कीटागुजन्य विस्चिका रोगमें प्यास शमनके छिये उबाछकर शीतछ किया हुआ जल एक-एक चन्मच बार-बार पिछाते रहें। एक साथ अधिक जल नहीं पिछाना चाहिये। रोगके प्रारम्भमें डाक्टरीमें केओलीन (Kaolin) एक प्रकारकी सफेद चीनी मिट्टी ७ ऑसका १४ औंस जलमें मिडाकर रोगीकी इच्छातुसार पीनेको देते हैं। यह क्रमिच्न, विषहर और प्राही है।

(६) वसनको रोक्तनेके लिये आमाज्ञयको पोटास परमेगनेटके जलसे आमाज्ञय धावन निलका द्वारा घो लेवें। फिर भी वसन यन्द न हों तो और आवश्यकता हो तो आमाज्ञयपर राईका प्लास्टर लगावें।

(७) बाँयटे आनेपर राईको पीस पोटळी बना गरस कर पैरोंकी पिरडीपर और हाथोंपर सेक करें। मृदु हायसे चम्पी करें या गरम जिळमे सेक करें। यदि अधिक तीव्र आनेप हो, तो डाक्टरीमें क्लोरोफार्म खिड्कते हैं।

(८) मूत्रोरपत्तिके लिये वृक्षस्यानपर थोड़ा लेक करें एवं वस्ति स्थानपर कलमीशोरा और पलाशपुष्पको पीसकर लेप करें या तापिन तैल और गरम जलसे वस्त्र भिगोकर रखें। १०-१० औस लवणजल गुरामे बार-बार चढ़ावें।

(६) हृदयकी शक्ति कायम रखनेके लिये शराब, मल्लचन्द्रोद्य, सृतसंजी-वनी सुरा या करत्री, अन्नक भरत आवश्यकतापर देवें।

(१०) रोगीको कम्बल और गरम जलसे भरी हुई बोतल द्वारा सेक करें जिससे देह अधिक शीतल न हो जाय।

(११) रोगी बिल्कुल स्वस्थ न हो जाय. तब तक भोजन कुछ भी नहीं देना चाहिये। केवल जलपर ही रखें। प्रतिक्रियावस्थायें पुन: आक्रमण न होनेके लिये सम्हालपूर्वक चाय, कॉफी या अन्य आहार देवें।

(१२) जन्तु-जन्य रोगका आरम्भ होते ही औषध देनेका आरम्भ करें। देरी होनेसे जन्तु मंका प्रकोप भयंकर बढ़ जाता है। यदि १२ घएटों तक उपाय न किया जाय, तो रोगीके जीवनकी आज्ञा प्रायः छूट जाती है। आरम्भमें वमन या दस्तको बन्द करनेवाळी औषध अधिक मात्रामें न दें। अन्यया पेटमें दूषित मळ एक कर आकरा आ जाता है। किर रोग अधिक सबल हो जाता है।

(१३) यदि आरम्भमें २-२ रत्ती पोटास परमेगनेटकी गोलियाँ १५-१४ मिनटपर ४ घएटे तक देते रहें, सामान्यतः हरे दस्त आनेके बाद लगभग आध घएटे तक तो जन्तुओंका नाज्ञ होनेले बहुत सहायता मिलती है।

(१४) वर्फ पिघलनेसे जो जल बने, वही पिलाया जाय, तो त्वा शीय शमन हो जाती है। अथवा १ तोला जायफल या लोंग मिला १ सेर जल औटा शीतलकर उसमेंसे १-१ चम्मच पिलाते रहें अथवा १ छटाँक चूनेको ४ सेर जलमें डाल दें फिर ऊपरेसे नितरा हुआ जल निकाल, उसमें थोड़ा-थोड़ा पिलाते रहें। जलको सम्हालपूर्वक स्वच्छ पुरक्षित स्थानमें दक कर रखना चाहिये।

(१४) कुऔं, तालाव आदिका ताजा जल विसूचिका रोगीको नहीं देना

चाहिए। ताजा जल देते रहनेसे रोग जल्दी कायूमें नहीं आता।

(१६) रक्तका आपेचिक गुरुत्व १०६१ से ऊपर जानेपर रोजर्स पद्धति (Rogers' method) अत्यन्त लाभदायक सिद्ध हुई है अर्थात् निम्न मिश्रण का शिरामें अन्तः चैपण करें:—

नमक (Sodium Chloride) २ ड्राम पोटास क्लोराइड (Pot. Chloride) ४ प्रेन केलशियम क्लोराइड (Calcium Chloride) ४ प्रेन जल (Water) १ पाइएट

उसे ९८° गरम करें। फिर १ मिनटमें ४ औंसके हिसाबसे जल छोड़ें। १०६० के ऊपर जितनी रक्तगुरुता हो, उसपर प्रत्येक १ डिप्रीपर १ पाइएट इस्ट देवें। यह किया कुछ घएटोंमें अनेक बार करनी पड़ती है।

किन्तु उस कियाके पहले निम्न छवण द्रावण १ पाइण्टका अन्तः चैपण

कर लेना चाहिये।

नमक (Sodium Chloride) ९० मेन सोडा बाई कार्च (Sodium Bicarb.) १६० मेन बाष्प जल (Distilled water) १ पाइण्ट यदि इसे बीचमें बन्द करनेकी जरूरत पड़े, तो वैसा करें।

विस्चिका चिकित्सा

(१) छोटी मूलीके कायमें पीपलका चूर्ण मिलाकर दिनमें ३ समय पिछाने से अजीर्णजन्य विसूचिका शीव शमन हो जाती है।

(२) वेलिगरी, सोंठ और जायफलका काय बनाकर दिनमें २ समय पिलानेसे वमन और अतिसार दोनों क्षमन हो जाते हैं।

(३) प्याज और पोदीनेके स्वरसको समभाग मिलाकर २-२ तोले आध या एक-एक घएटेपर देते रहनेसे अजीर्ण्जनित और कीटाग्रुजनित दोनों प्रकारकी विस्चिकाकी निवृत्ति हो जाती है।

(४) केवल आककी जड़की ताजी छालको अदरक या प्याजके रसमें खरल कर या आककी जड़की छाल और लालमिर्चकी छाल समभाग मिला, १२ घएटे प्याजके रसमें खरल कर, १-१ रत्तीकी गोलियाँ बना लें। १ से २ गोली १-१ तोले प्याजके रसके साथ आध-आध घएटेपर देते रहनेसे कीटाग्रुजन्य विस्चिका भी नष्ट हो जाता है।

(५) हुक का पुराना सड़ा पानी १-१ तोलाको आध-आध घएटेपर (शक्ति-पान होनेसे पहले) पिलाते रहनेसे सब कीटाणुओंका नाश होकर असाध्य रोगी भी अच्छे हो बाते हैं।

- (६) पोदीनेके अर्ककी ४-४ चूंदें २-२ घंटोंपर ५-६ बार शकरके साथ देनेसे विसूचिका रोगका शमन हो जाता है।
- (७) संजीवनी वटी दिनमें ३ समय १-१ गोछी जलके साथ देनेसे अजीर्ण-जन्य विसूचिका दूर होता है। जन्तुजन्य विसूचिकामें १-१ घरटेपर एक-एक गोली ४-६ समय देनेसे (सौन्य प्रकोपमें) जन्तुओंका नाश होकर विसूचिका निष्टत्त हो जाती है। जनपद-व्यापी प्रकारकी उपस्थितिमें स्वस्थ व्यक्ति यदि संजीवनी वटीका सेवन करते रहें तो उन्हें इस रोगका डर नहीं रहता। इस रोगकी उत्तम प्रतिबन्धक औषध रूपसे इसका प्रयोग करते रहना चाहिये।

अग्निकुमार रस, कञ्याद रस, छघुकञ्याद रस, हिंगुलवटी, संजीवनीवटी गन्धक वटी, विचामल्लातक वटी, कपूरासव, जीवन रसायन अर्क, स्वादिष्ठ शर्वत, जातिकलादि वटी, रामबाण रस, विसूचिकाहर वटिका, लह्झुनादि वटिका, हिंग्बष्टक चूर्ण और शिवाचारपाचन चूर्ण, राजवल्लभ रस ये सब औषधियाँ दोनों प्रकारकी विसूचिकामें काम देती हैं। समयपर जो तैयार हो, वही दी जाती है। अनेक औषधियाँ तैयार होनेपर रोगी, रोग-बल और औषध बलका विचार करके देनी चाहिए। हिंगुल वटी, संजीवनी वटी, कपूरासव, जीवनरसायन अर्क, विसूचिकाहर वटिका और लह्झुनादि वटिकाको अनेक धार हम प्रयोगमें ला चुके हैं। इस तरह अन्य औषधियोंका भी उपयोग किया है।

जन्तुजन्य विस्चिकाकी प्रथमात्रस्थामें—(१) कर्पूरासव, जीवनरसायन अर्क, विस्चिकाहर विदक्ता, लह्नुनादि विदक्ता, संजीवनी वटी और रामगाण रस (प्याजके रसके साथ) ये सब औषधियाँ अति हितकर हैं। इनमेंसे कोई भी औषध देनेपर विस्चिका शमन हो जाती है। इनमें कर्पूरासव और जीवन रसायन अर्क विशेष प्रबल्ध हैं। ४-४ बूदें आध-आध धण्टेपर शकरके साथ दी जाती हैं।

(२) लहसुन, लाल मिर्चकी छाल, कची हींग और कपूर सब समभाग मिला जलमें पीस २-२ रत्तीकी गोलियाँ बना लें। इनमेंसे १-१ गोली आध-आध घएटेपर देते रहनेसे विसूचिका दूर हो जाती है।

जातिफलादि वटी—जायफल ४ तोले, पीपरमेण्टके फूल और लोंग १-१ तोला; कची हींग, सोहागेका फूला, बबूठका गोंद और अकीम ६-६ माशे लें। सबको मिला प्यांज के रसमें १२ घएटे खरल कर १-१ रत्तीकी गोलियाँ बना लेवें। इनमेंसे १-१ गोली शीतल जलके साथ रोग कावूमें आवे तब तक रेने घएटेपर देते रहें। दस्त जैसे-जैसे कम होते जायँ, वैसे-वैसे औषध देरसे देवें। दस्त बन्द होनेपर औषध दी लायगी, तो आफरा आ जायगा।

पतनावस्था होगई हो, तो।-

(१) विख्विकान्तक रस—(रसतन्त्रसार द्वितीय खण्ड) की १-१ गोली आवश्यकतापर २-२ घण्टे पश्चात् ३-४ समय देवें। यह औषघ अति गिरी दुई अवस्थामें भी जीवनदान देती है। यदि अति बलच्य हो गया हो तो आध- आध रत्ती कस्तूरी भी इस रसायनके साथ मिला देना लाभदायक है।

इस रसायनके सेवनसे अरयधिक के, असावधानीमें दस्त हो जाना, शुष्क जिह्ना, दुनिवार तथा, थोड़ा-सा जल पीते हो वमन हो जाना, उदरमें दाह, मूत्रक्षय, प्रलाप, स्वरमंग, कम्प, अति जीण नाड़ी, अति बलज्ञय और शरीर शीतल हो जाना ये सब उपद्रव शोब दूर होते हैं; हृद्यकी किया सबस्र होती है और प्रकृति स्वस्थ हो जाती है।

- (२) कस्तूरी और चन्द्रोद्य, स्तिकाभरण रस या संचेतनी वटी, कस्तूरी भैरव, अभ्रक भरम या लक्ष्मीविलास (अभ्रक) इन ३ औषधियों मेंसे एक देनेसे उपद्रवों सह विस्चिका शीव दूर हो जाती है। शुक्क प्रदाह हो या जिन रोगियों को पहले सुजाक या उपदंश हुआ हो उनको संचेतनी वटी नहीं देनी चाहिये।
- (३) करत्री और षड्गुणगन्धकजारित रससिंदूर अध-आघ रत्ती मिला कर ६ मारो शहदके साथ चटावें। फिर विस्विकाहर वटी (दूसरी विधि) आध-आध रत्ती आध-आध घएटेपर देते रहें। आवश्यकतापर बीच-बीचमें २-३ घएटे पर करत्री और रससिंदूरकी मात्रा देते रहें।

तृषा श्रमनार्थ—(१) दो तोले छोंग (या जायफड़) को दो से तीन सेर जल में मिलाकर उवालें। फिर शीतल होनेपर इसमेंसे २-२ तोले जल पिलाते रहें।

- (२) वर्फके छोटे-छोटे दुकड़े मुँहमें रखकर रस चूँसे या बर्फका पिघला जल १-१ तोला बार-बार पिलावें।
- (३) इमली या छुआरेकी गुठलीको मुँहमें रख कर चूँसते रहनेसे तृपा रुकती है।
- (४) बर्फ, अर्क सोंफ, अर्क पोदीना तीनांको समभाग मिला लेवे। फिर इसमेंसे २-२ तोले पिलाते रहनेसे तृषा और वमन दोनों शमन हो जाते हैं।
- (५) शीतल मिर्चका चूर्ण १-१ रत्ती १-१ चम्मच सौंफके अर्कके साथ पिलाते रहनेसे वमन और प्यास दोनों दूर होते हैं।
- (६) मुनका, अनारदाना या आँवलेको मुँहमें रखकर चूंसते रहनेसे तृषाकी निवृत्ति होती है।
- (७) यदि तृषा शसन न होती हो तो सैंधानमक और पीपल १-१ तोलेको १ सेर जलमें मिला उबाल कर निवाये रहनेपर छानकर पिला देवें। फिर तुरन्त वमन करा देनेसे तृषा शमन हो जाती है।

- (८) शीतल मिर्च और मुलहठीके चूर्ण १ माशेमें पारद गन्धककी कजली १ रत्ती मिलाकर शहदके साथ चटानेसे प्यास शमन होती है। पेशाब लानेके लिये:—
- (१) मूत्राश्यपर कलभी शोरा और केसूला (पलासके फूल) को जलमें पीसकर बाँघें जीर आघ-आघ घएटेपर २-३ समय बदलते रहें या कमरपर राईका प्लास्टर लगावें। जलन होने लगे सद प्लास्टरको खोलकर उस स्थानपर घो वाला हाथ लगा देवें।
- (२) वृक्षस्थान (गुर्दे) पर नारायण तैलकी मालिका करें और निवाये जलसे थोड़ा सेक करें।
- (३) वरताके फलको सम्पुटमें बन्द कर भरम करें। फिर उसमें कलमी-शोरा और यवत्वार भरमके चतुर्थाश-चतुर्थाश मिला लें। इस चूर्णमेंसे १-१ माशे निवाये जलके साथ २-२ घण्टेपर दो या तीन वार देनेसे रक्तका गुरुत्व कम होकर पेशाब आने लग जाता है।

उद्रमें शूल, आफरा और भयङ्कर वेद्ना हो तो—(१) बाजरी या जी के आटेको छाछमें पका, हींग और नमक मिला कपड़ेपर डाल निवाया-निवाया पेटपर बाँधनेसे चद्रशूल,दाह और आध्मान आदि विकार शमन हो जाते हैं।

- (२) दारुषट्क लेप (पहले अज़ीर्ण रोगमें लिखे) का लेप करें।
- (३) क्रज्याद रस. हिंग्वष्टक चूर्णया शिवाचारपाचन चूर्णका सेवन कराने से रोगारम्भमें उत्पन्न तीव्र वेदना, उदर शूळ और आफरा दूर हो जाते हैं।

वमन दूर करनेके लिये—अतिसार कम हो जानेपर वमन होती रहे, तो सुत्रणमानिक भस्म और संजीवनी वटी, सूत्रोखर १-१ रत्ती अदरकके रसमें मिलाकर देवें और आमाश्यपर राईका प्लास्टर लगाकर लगभग १५ मिनट तक या जलन होने तक रहने दें। बादमें प्लास्टर निकाल कर उस स्थानपर घी लगा लें।

पैरोंकी ऐंठन अत्यन्त वढ़ जाय तो—(१) ताम्र भरम आध-आध रत्ती को शराब या द्रानासवके साथ २-२ घण्टेपर २-३ वार देवें।

- (२) त्वक्पत्रादि उद्वर्त्तन या सौंठके चूर्णसे मालिश करें।
- (३) जारही या मेथिलिटेड स्पिरिटसे मालिश करें।
- (४) तार्पिनके तैलमें कर्पूर १६ वाँ हिस्सा मिलाकर मालिश करें।

प्रताप श्रीर प्रस्वेद शमनार्थ—रोगकी तीसरी अवस्यामें प्रलाप होने लगे और ज्वर आ जाय तो सूतशेखर आध रत्ती और प्रवालिपण्टी १-१ रत्ती शहद या जलके साथ १-१ घएटेवर ३-४ समय देनेसे ज्वर, दाह, प्रलाप, वेचैनी प्रस्वेद शीपंशूल ये दूर होते हैं और निद्रा आ जाती है। शरीर आत्यन्त शीतल होने लगे तो—देहमें गरमी लानेके लिये आध-आध रत्ती कस्तूरी दें और त्वक्पत्रादि उद्वर्तन अथवा निवाये नारायण तैल या विषगर्भ तैलकी मालिश करें।

रोगी मूर्विद्धत होजाय तो-शिरपर तालुके बाल साफकर उस्तरेसे थोड़ी स्वचा निकाल, वहाँपर ''लघुपूचिकाभरण'' मसलें अथवा सेक करें या श्वराब (ब्राएडी) से मालिका करें।

वातावरण ग्रुव्विके तिये—घरमें कपूर जलावें या लोबान, गूगल अथवा रालका धूप करें।

दाह हो तो —अतिसार और वसन शमन होनेके पश्चात् दाह होता रहे तो शंखभस्म ३ रत्ती और सुवर्णमाक्षिक भस्म १ रत्ती मिलाकर ३-४ माशे घृतके साथ दें।

एलोपैथीसं पहले निम्न डॉ॰ टीम्ब्स मिश्रणका-विशेष प्रयोग होता था।

आइल जूनिपर Oil Juniper १ ड्राम
,, काजूपृटी ,, Cajuputi १ ड्राम
,, कैयों फिली (लोंगका तेल) Caryophylli १ ड्राम
एसिड सल्पयूरिक एरोमेटिक Acid Sulph Arom ३ ड्राम
स्पिरिट ईयर Spt. Aetheris ६ ड्राम

इन सबको मिलालें। रोग होनेपर तुरन्त १ ड्राम आधसे एक औस जल मिलाकर पिला देवें। फिर आध-आध घएटेपर १-१ ड्राम देते रहें। इस तरह १० ड्राम तक औषध देना चाहिये। इससे कीटाग्रु नाज्ञ होकर वमन और दस्त बन्द हो जाते हैं। पेशाब आने लग जाता है और रोगकी निवृत्ति हो जाती है।

सूचना—इस मिश्रणमें तैल अधिक होनेसे जल और औषध मिला, भली भांति हिलाकर पिलाना चाहिये।

वर्तमानमें विशेषतः निम्न चिकित्सा करते हैं।

1. Cholera vaccine (रोग दमनार्थ) 2. Sulpha guanidine टेड्लोइडका प्रयोग (रोगनाशार्थ) 3. Saline inj. (लवण जलका अन्तः चिपण रक्त घनताको दूर करनेके लिए) 4. Coramine (हृदयको चल देनेके लिए) इनके अतिरिक्त कॉफी पिलाना आदि उपचार करते हैं।

पथ्यापथ्य—रोगीको पूर्ण स्वस्य हुए विना खानेको नहीं देना चाहिये।
रोग शमनके पश्चात् ३८ घएटों तक अन्न न दें तथा १ सप्ताह तक पीनेके लिये
गर्म किये हुए जलको शीतल करके देते रहें। अधिक वायुक्ता सेवन न करें।
३-४ दिनों तक थोड़े ताजे मट्टे में हिंग्बष्टक चूर्ण मिलाकर पीनेको देवें। फिर
अच्छी क्षुधा लगनेपर लघु, पाचक भोजन (चावलोंकी माँड या मूँगका यूष्)
या छाड़-भात बहुत थोड़े प्रमाणमें दें।

पका भोजन, रनान, मैथुन, तेज वायु, अग्नि और सूर्यके तापका सेवन, चिन्ता, प्रवास तथा व्यायाम आदि बळ आने तक न करें।

पथ्यापथ्यका विशेष विवेचन अजीर्ण रोगके अन्तर्मे किया है। वे सब इस विसूचिका रोगीके लिये भी समभ लेवें।

(१३) अलसक और विलम्बिका (दण्डालसक)।

निदान—दुर्बल, मन्द अग्निवाले और अधिक बढ़े हुए कफवालेको या जीए अजीए के रोगीको मल, मूत्र या अधोवायुका वेग रोकनेसे और स्थिर, गुरु, अति रुच, शितल या अति शुष्क अन्नपान सेवन करते रहनेसे वात प्रश्व-पित कफसे मार्गका अवरोध हो जाता है। फिर आहार वमन या दस्त द्वारा बाहर नहीं निकल सकता और जठराग्नि भी मार्ग विवद्ध होनेसे भोजनको नहीं पचा सकती जिससे आमाश्यमें आहार परथरकी तरह जड़ या आल-सीकी तरह स्थिर होजाता है। इस कारणसे इस रोगको अलसक रोग कहा है।

अतस्वकं तद्या —इस रोगमें वात और कफका प्रकोप होता है। मुँहमें पानी आना, उवाक, क्षुधानाश, मुँहका खाद दूषित होना, उद्दर्भे गूल, अंग जकड़ना, भारी और शून्य होजाना, बार-बार थोड़ा-थोड़ा पेशाब होना ये सब आमप्रकोपके लक्षण तथा श्रांत आफरा, तीव्रशूल, हाथ-पैर पटकना, द्रके मारे चिल्लाना, उद्दर्भे गुड़गुड़ाहट, कभी-कभी वेदना, निरुद्ध वायु ऊपरकी ओर उठना, अधोवायु और मलका अति अवरोध, तृषा, बार-बार दकार आना और हिका आदि लक्षण प्रतीत होते हैं।

बिलम्बिकाके लक्त्या—िकया हुआ भोजन वात और कफ प्रकोपसे दुष्ट हो जानेसे ऊपर नीचे नहीं जा सकता अर्थात् वमन या दस्तसे बाहर नहीं निकल सकता तब उसे असाध्य विलिम्बका रोग कहते हैं। &

जब अलसक रोगमें हकार आना बन्द हो जाय; वायुकी अपर नीचे गित रुक जाय; तीव्र शूल शमन हो जाय; आंतोंमें मलकी वृद्धि होकर मलाशय पूर्ण भर जाय तथा सारे शरीरको दण्डके समान कड़ा बना दे, तब दण्डालसक कहलाता है। इस रोगको असाध्य माना है। चरक-संहिता कथित इस दण्डा-लसक रोगको ही सुअुत संहितामें 'विलम्बिका' नाम दिया है।

इस रोगमें आहार जिनत रस शेष रह जाता है। इस रसका यथासमय शोषण न होनेसे सेन्द्रिय विष (आमविष) वन जाता है। महर्षि भात्रेयने चरक-संहिताके विमान-स्थानमें लिखा है कि:—

अ दुष्टं तु भुवतं कफपारताम्यां प्रवत्तंते नोर्घ्वमध्य यस्य । विलम्बिकां तां भृशदुदिचिकत्स्यामाचक्षते शास्त्रविदः पुराणाः ।।

'विषदाध्यशनाजीणीशनशीलिनः पुनरामदोषमामविषमित्त्वाचत्ते भिषजी, विषसदश्रातिङ्गरवात्।तत्परमक्षध्यमाश्चनः।रिस्वाद् विरुद्धोपक्रमत्वारचेति॥' (ग्र० २-१५)

भागित प्रकृति, देश, काल आदिसे विरुद्ध भोजन, असमयपर भोजन, अत्यिक भोजन, कभी कम भोजन, अजीएँमें भोजन इस तरह विरुद्ध व्यव-हार होते रहनेसे पाचक इन्द्रियाँ निर्वल हो जाती हैं। इससे आहार रस शेष रह जाता है, वही आम-विष बन जाता है। इस आम विषको विष सहश घातक माता है। सामान्य आमप्रकोप हो तो उच्छा (दीपन-पाचन) उपचारसे शमन हो जाता है और केवल विषप्रकोप हो वह शीतल उपचारसे शान्त होता है। परन्तु इस आमविषपर शीत और उच्छा दोनों मेंसे एक भी उपचार लाभ-दायक नहीं होता। इस हेतुसे प्राचीन आचार्योन इस आमविषजितत व्याधिको विरुद्ध उपक्रमगुक्त और दु:खदायी माना है।

यह आमिवप अपने प्रभावसे दुष्ट आमिकी उत्पत्ति कराता रहता है। फिर वह रक्त आदि घातुओं में प्रविष्ट होकर नाना प्रकारकी हानि पहुँचाता रहता है। इसी हेतुसे यह विष सहश शीप्र पातक व्हाधि-समृद्का उत्पादक माना जाता है।

विस्चिका, अलसक और विलिम्बका इन रोगोंकी उत्पत्ति आमाजीर्ण, विष्टव्याजीर्ण, और विद्याजीर्ण होती है। ऐसा सुश्रुत संहिताके वचनके अनुरूप मामव-निदानकारने कहा है। इस स्रोककी मधुकोष टीकामें लिखा है कि व्यक्ति कुण्डाचार्यके मतानुसार आमाजीर्ण, विष्टव्याजीर्ण और विद्यान जीर्ण इन तीनोंसे यथाक्रम विस्चिका, अकसक और विलिम्बका रोगकी उत्पत्ति होती है। इस कथनमें विद्यानीर्णने विलिम्बकाकी उत्पत्ति कही है। इस वातको बक्तकवाचार्य अस्वीकार करते हैं। कारण सुश्रुत संहितामें वातक कफ्रकोपसे विलिम्बकाकी उत्पत्ति कही है।

वर्तमानमें शास्त्रपरसे विलिम्बका रोगके विशेष लक्षण नहीं जाने जाते। परन्तु विचार करनेपर श्री० बकुळकगचार्यका वचन संयुक्तिक भासता है। फिर भी सारपाही दृष्टिसे श्री० कार्तिक कुण्ढाचार्यके मतको स्त्रीकार किया जाय तो इस तरहकी संशापिके अनुकूल विचार भी मिल सकता है अर्थात् विद्याजीर्याके परचात् भी इस विलिम्बका रोगकी उत्पत्ति हो सकती है।

विद्ग्यात्रीर्ण रोग जीर्ण होनेपर आँतें अशक हो जाती हैं; जठर रस और पित्तमें तीक्ष्णता हो जानेसे आँतोंकी श्लेष्मल स्वचा जलती रहती है, आहार रस आगे ढकेलनेमें विलम्ब होता रहता है, जिससे विषक्षी उत्पत्ति होती रहती है। फिर इस विवका रक्तमें शोपण होता रहता है। परिणाममें सब रक्तबाहि- नियां कठोर हो जाती हैं। ऐसी अवस्थामें अपभ्यका सेवन करनेपर वात और

कफ धातु प्रकुषित होती हैं। फिर उदरमें आफरा आ जाता है और आंतें और मलाशय चौड़े हो जाते हैं। पश्चात् आमाशय और आंतोंमें आहार संगृहीत रह कर दूषित होता रहता है।

इन दोनों रोगोंमें आमाश्रय और पकाशयमें आफरा आ जाता है तथा मलका संविय अत्यधिक हो जानेसे बद्ध गुदोद्रके समान वड़ी आँत चौड़ी (Dilatation of the Colon) हो जाती है। आध्मान या अन्य कारणसे अकस्मात् अन्त्र विस्तार हो जाता है, उसे डाक्टरीमें हर्शक्ष गका रोग संज्ञा दी है। यह रोग छोटी आयुमें और युवावस्थामें होता है। पाश्चात्य निदानकार लिखते हैं कि इस रोगसे पीड़ित मनुष्यकी बड़ी धांतकी परिधि १५ से ३० इख्र तक बढ़ जानेका और उसके भीतर रहे हुए मलका वजन २३॥ सेर तक हो जानेका बदाहरण मिला है।

जिस स्थानमें आम गमन करता है; उस अवयवमें विशेष रूपसे विकार समृहोंद्वारा तीत्र वेदना उत्पन्न करता है। जिस दोषसे आम व्याप्त हो, उस दोष के अनुरूप (वात सह हो तो तोद; पित्त सई हो तो दाह; कि सह हो तो भारीपन आदि) छत्त्यों द्वारा आमको जानना चाहिये। जैसे आमवात आमप्रकोपके हेनुसे होता है अयवा जिस रक्त आदिधानुमें आमके हेनुसे अग्नि सन्द हो जाय वहाँपर आमके हेनुसे पिड़िका आदिकी उत्पत्ति कर देता है।

विस् चिका, अलसक और विलिम्बका इन सबकी उत्पत्ति अजीर्गासे होती है। इस हेतुसे अनेक चिकित्सकोंने शुष्क विस् चिका (बन्ध हैजा) को अलसक, विलिम्बका रोग माना है; किन्तु शुष्क विस् चिकामें अधिक पीड़ा नहीं होती, तथा निदान और चिकित्साके लिये समय ही नहीं मिळता। ४-१५ मिनिटमें ही रोगीको सामान्य उद्रपिड़ा होकर मूच्छा आ जाती है किर थोड़े ही समय में मृत्यु होजाती है। तब अलसकमें भयंकर कृष्ट होता है और द्रण्डालसकमें देह जकड़कर द्रण्ड समान बन जाती है। शास्त्रकारोंने अलसक, द्रण्डालसक और विलिम्बका नाम सार्थक रखे हैं ऐसा मानना पड़ता है। इन दो हेतुओं (लक्षण और नाम) का विरोध होनेसे एवं शास्त्रमें कही हुई चिकित्सामें भेद होनेसे इन दोनों रोगोंको शब्क विस् चिकासे अन्य व्याध मानना पड़ता है।

अलसक-ढाकटरी निदान।

(हर्ग्रागंत्रका रोग-मेगाकोलन-इडियोपेथिक डिलेटेशन ऑफ दी कोलन Hirschsprung's disease-Megacolon-Idiopathic Dilatation of the colon)

व्याख्या—यह रोग अरैतुक उत्पन्न होता है। इस प्रकारमें घृहद्न्त्रका विस्तार (१२ इत्र व्यास तक) और दुद्धि हातो है। श्राणिपुद्दा, गुर्निकका भौर गुद् द्वारकी संकोचक मांसपेशियाँ मल त्यागार्थ शिथिल नहीं होतीं।

इस रोगकी संप्राप्ति बालकों और युवकोंको होती है। पीड़ितोंमें ५ पुरुष और १ स्त्री, यह अनुपात देखनेसे आया है। हर्शस्त्रंगका रोग यह संज्ञा विशे-षत: बच्चोंके रोगको दी जाती है।

निदान—शोणिगुहा, गुदनलिका और गुदद्वारकी संकोचक मांसपेशियां अधिकारमें न रहनेपर मल संगृहीत होता रहता है और बृहदन्त्र चीड़ा होता जाता है। कभी अन्त्रके विद्याल भागमें रस्सीके समान बल लग जाता है।

सम्प्राप्ति—इस रोगमें अवरोही और श्रोणिगुहा स्थित अन्त्र विशेष पीड़ित होता है; कभी पूरा बृहदन्त्र। बालकों में गुदनलिका प्रायः मुक्त रहती है या मात्र सामान्य पीड़ित होती है (किन्तु बहित देनेसे चौड़ी हो जाती है)। मांक्षपेक्षियों की चारों ओरकी और लम्बाईकी रखवाली पर्चकी बृद्धि हो जाती है। बृहदन्त्रमें नरम मल और कठोर गांठों का संप्रह होता रहता है। चिरकारी रोगमें बृहदन्त्रका प्रदाह भी होता है। निरोध होनेका स्पष्ट हेतु नहीं मिलता, छघु अन्त्रका क्षित्रपात होता है।

रोगप्रकार—१ मांसपेशी यन्त्रिणीकी प्रदाहल अव्यवस्था, २. रसत्त्य।
१. मांसपेशी यन्त्रिणीकी प्रदाहल अव्यवस्था (Disorder of Neuro-muscular mechanism)—इस प्रकारमें बृहदन्त्र और गुदनलिकापर शासन नहीं रहता। गुदसंकोचनी पेशीका दृढ़ संकोच हो जानेपर गुदनलिका चौड़ी हो जाती है। गुदनलिका संकोचक पेशी शासनमें नहीं रहती। कभी बृहदन्त्रके कुछ भागमें अव्यवस्था होती है।

र. रसक्षय (Coeliac Disease)—िकतने ही जीर्ग रोगोंके हेतुसे होता है। रसज्यका वर्णन संप्रहणीके अन्तमें किया है।

श्राक्रमण स्वरूप-आक्रमणके प्रारम्भमं बालकोंमं मलावरोध और उदर स्कीति प्रतीत होती है। बड़ोंमें लच्चणोंकी प्रतीति कम होती है।

क्षचण—महावरोध, उद्रस्कीति बढ़ती रहना, उद्र स्कीतिकी वृद्धिके साथ वेदना, आंशिक प्रतिबन्धके हेतुसे प्रायः वसनका अभाव, शौच मुलायम, कुछ गांठोंसह और पतले दस्त लग जानेपर कुछ समयके लिये उद्रस्कीति कम हो जाना आदि लच्चण प्रथमात्रस्थामें होते हैं।

शारीरिक स्थिति अच्छी होती है। महाप्राचीरा पेशीपर द्वाव आनेसे रवासोच्छ्वासमें कष्ट और हृदय स्पन्दनकी वृद्धि होती है।

छदर बहुत बड़ा विदित होता है। शुरुका आक्रमण होनेपर बाँथी ओर छदरके हिस्सेमें बृहद्दन्त्र स्पष्ट प्रतीत होता है। अन्त्र घुमाव और परिचालन कियाका बोध होता है। महाप्राचीराका वाम गुम्बज अति ऊँचा भासता है। गुदन- छिका दबानेपर नरम मल और पत्थर सदश गांठें विदित होती हैं।

साध्यासाध्यता—बालक चिकिरसा न करनेपर क्वचित् ही बड़ी आयुको पाते हैं। अन्त्रावरोध, बिद्र, विशीर्णता या कीटाणुओंका आक्रमख होनेपर मृत्यु हो जाती है।

ं उपद्रवकी उत्पत्ति न हुई हो और रोग नया हो वो छम्बे समय वक औपभ चिकित्सा करते रहनेपर मर्यादित बना रहवा है।

चिकित्सोपयोगी सूचना ।

अलसक और विलिम्बका रोगमें पहते नमक मिला गरम जल पिलाकर वमन कराना चाहिये। फिर खेदन, फलनिंच धारण और लंबन कराकर अग्निवर्धक उपाय करने चाहिये। परन्तु तीव्र वेदना हो तो तीक्ष्ण ग्रूलव्न औषध न दें। अन्यया आमसे आच्छादित अग्नि प्रकृपित होती है।

इन रोगोंमें भोजन छघु, पौष्टिक, बोड़े परिमाणमें और ऑतोंको बलवान बनावें, ऐसा देना चाहिये। उष्ण, अधिक नमकवाला, चरपरा और भारी भोजन तथा शराबको छोड़ देना चाहिये।

् अधिक परिश्रम न करें। हो सके उतनी विश्रान्ति लेवें भौर इद्रपर नियम पूर्वक लेप करते रहें।

्इसके चपचारके ३ प्रकार हैं-- १. दीपन, पाचन आदि औपभ, २. अस्त्र

चिकित्साः, ३. सुषुम्णाकायदकी शून्यता ।

१. दीयन पाचन आदि झीवधोपचार—गृहद्न्त्रको रिक्त रखनेका प्रयस्न करना चाहिये। गुद्निकिकामें कठोर मळ होनेपर उस पर तैळकी माळिका, गरम जनका सेक और हाथोंसे दबाकर मळको तोड़ देवें। फिर भँगुली डाळकर निकाल तेवें और उस भागको धो देवें। उदरपर भीरे हाथसे चम्पी करें। मृद् विरेचक श्रीवध भी नहीं देनी चाहिये।

२. अस्त्रचिकित्सा—बृहद्ग्त्रके कुछ चौड़े भागको काढ देनेपर पुनः अन्य भाग चौड़ा होता है। इस प्रकारमें मृश्युसंख्या अत्यधिक होती है। स्वतन्त्र नाड़ी केन्द्र (Sympathetic nerve-suply) की विकृति हो और उसपर रोगारम्भ कालमें अस्त्रचिकित्सा की जाब तो परिणाम अच्छा आता है; किन्तु पुनः आक्रमण हो तो फिर चिकित्सा करना कठिन हो जाता है। अतः इसका ढर होनेपर औषध चिकित्सा ही हित-कर मानी जाती है।

3. सुपुरणाकाएडकी श्रन्यता (Anaesthesia)—इस प्रकारसे चिकित्सा करनेपर परिणाम अच्छा आता है, किन्तु दीर्घकाल पर्यन्त सन्दालपूर्वक

उपचार करना चाहिये।

वि•इ 0 नं० ५०

अलसक विलिध्यका चिकित्मा ।

धाकरा और उद्दरश्रापर—(१) भोजनके पहले होंग. त्रिकटु और सैंधा-नमकको काँजीमें पीस, निदाया कर पेटपर मोटा-मोटा लेप करें। किर रई चिपका कर कपड़ा धाँच क्षेत्रेसे शूल, आफरा और आँतोंकी शिथिलता हूर होती है।

(२) दारुण्ट्क (थकीर्ण्से कहे हुए) को कांजीसे पीस निवासाकर उदरपर

मोटा-मोटा लेप करें।

(३) जौके आटेको छाछमें मिछा, गरमकर जवाखार और नमक मिछा पेट पर मोटा-मोटा तोप करें फिर ठई चिपकाकर कपड़ा बाँध देवें। परचात् गरम बाढ़से आध घरटे तक पेटपर सेक करें।

श्रातसक और विक्रिक्का नाशक औषधियाँ क्राञ्याद रस, अन्ति-कुमार रस वज्रहार, जम्भीरीदाय और अन्तितुएडी वटी (दश्मूलान्ष्टिके साथ) शूल विज्ञिणी और चित्रकादि वटे ये सब हितकर औषभियाँ हैं। इनमेंसे प्रकृति और रोगबङ अनुवार औषध योजना करें।

यदि आमाश्य और लघु अन्त्रको परिचालन किया मंद्र हो तो अग्नितुएही देनी चाहिये; अन्यया न देवें। बात नाद्दीपदाड देहके किसी भी भागमें हो तो उसे दूर करनेका कार्य बच्छनाभ करता है। इस हेद्वसे अग्निकुमार मुख्य भीषध है। पाचक रस आमाशय और यक्तनमेंसे योग्य उत्पन्न न होता हो तो मन्याद, वज्रवार या जम्मीरी दाव साथमें देना चाहिये। सामान्यतः अग्नि-कुमार अक्रेल हो दिया जाता है। मांसपेशियोंको विकृति अधिक हो तो अभ्रकभरम है रत्ती साथमें मिला देवें।

मल शुद्धिके किये —गुदनिलकाको दूध और अरएडीका तैल समान भाग मिला कर यस्ति दें या अन्य सिद्ध तैलकी बस्तिसे रोज शुद्धि करते रहें। अजीर्ण रोगमें लिसे अनुसार पथ्यापथ्य पालन करावें।

> (१४) इमिरोग। (फ्रिमि-दीक्षान उत्त अस आ-ब≄र्स Worms)

स्थान भेदमें कृमिके मुख्य ९ विभाग हैं। बाह्य और भाभ्यन्तर। त्वचा, बाह्य या वख्यमें यूका आदि कृमि उत्पन्न होते हैं; उनको बाह्य कृमिं और दारीर के भीतर आमाराय, अन्त्र और रक्तमें उत्पन्न होने वालेको भाभ्यन्तर कृमि, कहते हैं कारण भेदसे इनके ४ प्रकार हैं—स्वेदन्न प्रगिषक (मलसे उत्पन्न), कफन्न और रक्तन इनमें प्रस्वेदसे होनेवाले की है स्वचा, बाल या बलामें रहते हैं। शेष देहके भीतर रहते हैं। इन कृमियों में कित्रय अति पृक्ष्म हैं इन ही गणना इस कृमिरोगमें नहीं की है। इस कृमिरोगमें जिनका अन्तर्भाव किया है।

व्याक्ति और वंर्णिये प्से २० प्रकार हैं इस क्रियों ने नोषपकोप होकर बनर, पांडु, शूल व्यादि सोगांकी खरपत्ति होती हैं। इस हेतुसे इस क्रियोंसे होने वाली विकृतिको रोग संज्ञा दी है।

बाह्य क्रिस खगपग तिल जितने बड़े होते हैं, बाळ और बखड़े आश्रिस रहते हैं। इसके अनेक पैर होते हैं। इसको जूँ और छीड़ों कहते हैं। इसके प्रभावसे चकत्ते, कुन्सियाँ खुजली और गाँठी आदि रोगों की उध्यति हो जाती है। इसको छोड़कर फेवल उदरमें उद्देशन होने वाले आभ्यत्तर फ्रांसियोंका विवेचन यहाँ किया है।

सामान्य हेतु—अजीर्णमें भोजन नित्यवित मीठे, खट्टे भोजन, अधिक पेय प्रार्थका सेवन, उड़क्की पिट्टीमेंचे बनाये हुए मधुर पदार्थ और गुड़का सेवन व्यायास न करना, विनमें निहा लेना तथा निरुद्ध पदार्थका सेवन इन कारणोंसे कुमियोंकी क्रांपित होती है।

विशेष निदान—इनमें उड़्त्के परार्थ, अम्छ रस, नमक, गुड़ और ज्ञाक आदिके अधिक मेवनसे ऑनमें पुरीषज कृमि उत्पन्न हाते हैं। पनले पने आदि का अधिक सेवन, मीठे-खड़े भोजन, सांस, मतस्य, गुड़, दूध, दही शराब और सिरका आदिसे पित्त और कफपकोप होकर कृमियोंकी आमाज्ञयमें उत्पत्ति होती है। इनके अतिरिक्त विरुद्ध आहार, अजीएमें वार-वार भोजन और अधिक शाक आदि (कश्च हरे चने आदि) पदार्थोंके अधिक सेवनसे रक्त कृमि भी उत्पन्न हो जाते हैं।

पुरीषज्ञ कृषि प्रकार—मलसे उत्पन्न कृषिके अन्यम, नियम. किय्य, चियम, गएडूपद, चुरव और द्विमुख ये श्रकार हैं। चरक संदितामें ककेरक, सकेरक, लेलिह, सशूलक, सौसुराद ये ५ प्रकार कहे हैं। ये सब सफेद, पतले और सूक्ष्म होते हैं।

ये सब बड़ी ऑतमें रहते हैं। इन शिमयों से गुदामें खान आनी रहती है। ये पाय: गुदाकी भोर गमन करते हैं और गुदामें कुछ पोड़ा उत्पन्न करते हैं। इनमें कितने ही पूँछवाले और मोटे भी होते हैं। ये विशेषत: मन्दाग्नि, पाएडु, शुष्क त्वचा, बद कोष्ठ और वलकाय बादि विकारांको उत्पन्न करते हैं।

पुरीवज कृषि लक्षण—इन कृषियोंसे गुदाय लाज शूळ, आफरा भळते मर्गपर कृषियोंनी गति, पतळा दस्त, मळावरोध, कृशता, शुष्क रवचा, पाएडुना, रॉगटे खड़े हो जाना और अग्निमांच आदि लक्षण हाते हैं। किचत् ये कृषि आगाजयकी और गति करते हैं तब निःश्वासमें विष्ठाके समान दुगन्य आती है।

कफ्त कृषि प्रकार—कफ्त कृषिके दर्भपुष्य, महापुष्य, प्रस्त्, चिपिट, पिपितिका और दारुण ये ६ भेद हैं। किन्तु चरक-संहितामें इन कृषियों के

खदराद. अन्त्रादं, हृदयपरा, चुरव, वर्भपुष्प, सौरान्यिक और महागुदा ये ७ नाम कहे हैं। ये हामि कफप्रकोपसे आमाज्ञायमें उत्पन्न होते हैं, वे बड़े होनेपर ऊपर नीचे जारों ओर रामन करते हैं। (पुरीषज हामि भी ऊपर नीचे गमन कर सकते हैं) इनमें कोई पमहें की होरी जैसे, कोई केंचये सहश, कोई धान्यके अंकुर समान, कोई पतले और रूक्वे, कोई बहुन छोटे, ऐसे नाना प्रकारके होते हैं। इनमेंसे कितने ही श्वेतवर्णके और कितने ही ताम्बे जैसे होते हैं। ये मजा, नेन्न, तालु और कान आदिके सरको खाते रहते हैं।

कफज कृमि सद्याण—इन कृमियोंकी उत्पत्ति होनेपर उवाक, मुँहमेंसे जल गिरना, अपचन, अरुचि, मूर्च्छा, वमन, उवर, मलावरोध, आफरा, कृशता, छीकें आना, उवासी आना, पीनस, हाथ-पैर टूटना और खचामें शुष्कता

भादि लज्ञ्ग प्रतीत होते हैं।

रक्तज कृमि प्रकार—इन कृमियांकी चत्पत्ति केश, रोम, नाखून, दांत आदि में होती है और इनको ही वे खाते रहते हैं। केशाद, रोमाद, नखाद, दंताद, किकिश, कुछज और परीसपी ये ७ प्रकार हैं। इन रक्तज कृमियोंको चरक-संहितामें केशाद, लोमाद, लोमद्वीप, सौरस, ओडुम्बर और जन्तुमात ये संज्ञायेंदी हैं। ये सद रक्त, मैल और प्रस्वेदसे चत्पन्न होते हैं। इनमें लाल-काले रंगके, रिनग्व और मीठे होते हैं; रक्तस्थानमें रहते हैं। तथा रवचा, सिरा, रनायु, मांस, तरुण अस्य आदिके सत्वको खाते रहते हैं।

रक्तज कृमि कच्छ-इन कृमियोंसे कुछरोगकी उत्पत्ति होती है। तथा रोमहर्प, खुजली, तोद, याल और रोम मङ् जाना इस्यादि विकार होते हैं। ये शरीरके किसी भी अवयवमें उत्पन्न होते हैं। रक्तवाहिनीद्वारा एक अवयवमेंसे दूसरे अवयवमें भी जा सकृते हैं।

इन २० जातिके कृभियों में पुरीषन और फफज कृमि १३ प्रकारके प्रतीत होते हैं और ७ जातिके रक्ज कृमि स्ट्म होनेसे देखतेमें नहीं आते। इनमें केश और रोमके शीतर होने वाले २ प्रकारके कृमियोंको ज्ञास्त्रकारोंने असाध्य माना है।

जो कृमि आमाशयमें उत्पन्न होते हैं, उनकी आकृति और वर्ण भेदसे अनेक प्रकार होते हैं एवं अन्त्रमें उत्पन्न कृमि भी छोटे, बड़े, उम्बे, चपटे, गोछ और सूक्ष्म अनेक जातिके होते हैं। इनमें कोई सफेद, कोई पीले और कोई नीले ऐसे विविध रंगके होते हैं। इनमेंसे बड़ी ऑतमें होनेवाले सूक्ष्म कृमिकी उत्पत्ति बहुधा एक ही दिनमें विरुद्ध और दूषित आहारसे हो जाती है और अन्य कृमियोंकी परपत्तिमें दीर्घकाठ छगता है।

आभ्यन्तर कृषि सञ्चय्—उदरक्षमियोंसे मन्द उदर, हारीरका रंग वदलना, आमाध्यम और पकालयमें शुक, दूरयमें न्यथा, ग्ळानि, चक्कर आनाः डवाफ, वमन, पतले दृख, प्रकाप, वेचैनी, निद्रानाक, आफरा, डद्र-पीड्रा, रोमांच, उनासी, अरुचि क्षुपाताश, गुदा और नाकमें खाज आना, दाँत कटकटाना, मुँहमेंसे दुर्गन्ध निकलना और शरीर शुष्क हो जाना इत्यादि लच्चण प्रतीत होते हैं।

जंजीर सदृश उदरावेष्टा कृमि, अन्त्राद कृमि, हुक जैसा मुड़ा हुआ कृमि, सूत्रपम जुरव कृमि ये सब मलमें मिलते हैं। अन्त्राद और जुरव कृमिको शोधन के लिये प्रयत्न करना चाहिये। मलको जलमें मिला मसल कपड़ेसे लाननेपर ये सब कृमि मिलते हैं।

उदग्कुमिक्ने एलोपेथिक निदान आदि ।

डाक्टरीमें भिन्न-भिन्न कृमियोंसे उत्पन्न रोगोंको भिन्न-भिन्न संज्ञायें दी हैं, जिससे कृमि रोगका वर्णन अनेक रोगोंमें मिळता है। कृमियोंके निम्नानुसार मुख्य रे विभाग किये हैं:—

A. पट्टी सहरा—चिपटे (सिस्टोब्स) Cestodes.

B. डोरी सदश-गोल (नेमेटोड्स) Nematodes.

C. पत्र सहश-कचित् गोळ (ट्रिमेटोड्स) Trematodes.

A. सिस्टोड्स (पट्टीसदश)—इस जातिके छमियोंसे उत्पन्न रोग समूहको दिनिआसिस (Taeniasis) कहते हैं। ये छमि पर्वयुक्त होते हैं। इस प्रकारमें अन्त्रके भीतर रहने वाले छमियोंमें मुख्य निन्न हैं।

अ. टिनिया सोल्यिम. Taenea Solium-Pork taenea-हाथवाले कृमि।

आ टिनिया सैजिनिटा Taenea Saginata, Beef taenea-हाथ रहित कृमि।

इ. डिवोशियो सेफेलसलेटस-Dibothrio Chephalus latus (Dip hyllobothrium Latum)—ये कृमि हाथ रहित और बहुत चोड़े होते हैं। ये तीनों कद्दु दाना कहलाते हैं। अन्त्रमें रहते हैं।

ई दिनिया एकिनोकोकस (Taenea Echinococcus) — यह छोटा है। आयुर्वेदमें इसका वर्णन रूढ़ धान्याकुरों में है। ये रक्त प्रन्थियां विविध अवयवों में बनाते हैं।

इनके अतिरिक्त कितनेही जातिके चिपटे कृमि त्वचा रोग, कुष्ठ आदिके हेतु हैं। इनका वर्णन उन रोगोंके साथ किया जायगा।

B. नेमेटोड्स (गोल कृमि)—इस प्रकारके कृमियोंमें निम्न मुख्य जातियां हैं। उ. एम्केरिज लूम्त्रिकोइड्स-राउएड वर्म इससे उत्पन्न रोगको एम्केरिया-सिस (Ascariasis) कहते हैं।

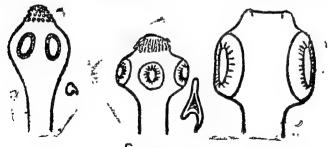
क. ट्राइकिना स्पाइरेलिस—इससे उत्पन्न रोगको ट्राइकिनियासिस (Trichiniasis) कहते हैं, ये छोटे हैं। इनका अन्तर्भाव रूढ़ धान्यांकुर कृसियों में किया है।

- ए. अन्ताइलोस्टोमा—हुक वर्म—इसे आयुर्वेदके मतसे रूढ़ धान्यांकुनेके भीतर अन्त्राद कृमि संज्ञा दी है। इससे उत्पन्न रोगको अन्त्राइलो स्टोमियामिस (Ankylostomiasis) कहते हैं।
- ऐ. एण्टरोबियस (अ) क्सियुरिस) वर्मिक्युलिस थ्रेड वर्म-आयुर्वेदने इसे चुरव क्रिम कहा है। डाक्टरीमें इससे उत्पन्न रोगको एन्टेरोबिया- सिस (Enterobiasis) कहते हैं।
- ओ. फाइलेरिया—इमसे उत्पन्न रोगको फाइलेरियासिस (Filariasis) कहते हैं। आयुर्वेदमें इसका वर्णन श्लीपद और पिष्ठ सेहमें मिळता है।
- भी. डेकन कुलम मेडीनेन्सिस—इन्स्से उत्पन्न रोगको ड्रेकोरिटयानिस (Dracontiasis-Guinea worm disease) कहते हैं। आयुर्वेदमें इसका वर्णन स्नायु (नास्त) रोगमें निखता है।
- अं ट्राइको मेफल व हिस्पार—विपन्नमे इनसे उत्पन्न रोगको ट्राइकुरियासिस तथा ट्राइकुरिस ट्राइकीआ (Trichuriasis or Trichusis Trichiura) कहते हैं।
- C. ट्रे मेट्टोड (फ्लूक)—इस जातिके कृमियोंसे उत्पन्न अन्त्रविकारको हिस्टो-मियामिस (Distomiasis) तथा रक्तविकारको स्किस्टोसोमियासिस (Schistosomiasis) कृहते हैं। इस जातिके कृमिकी निम्न एक जाति बिल्हाजियाका वर्णन यहाँ किया है।
 - थः: रिकरटोसोमा (बिल हार्निया)—शायुर्वेदमें इससे उत्पन्न रोगोंका विचार रक्त मेह और शीतिपत्तमें किया गया है।

A. बड़ी जातिके सिस्टोडस ।

(पृथु ब्रन्न निमा—उद्गवेष्टा-कद्दू दाना)

अ. आ. इ. ये तीनों जातिके क्रिम पट्टी सदश होते हैं। ये रीइदार



चित्र न० ४५

तीन प्रकारक कद्दुदाने के शिर-

१. बोथियो सेफेलस लेट्स । २. दिनिया सोलियन । ३. दिनिया सेगीनेरा ।

प्राणियोंकी आंतोंमें रहने वाले हैं। मांसाहारद्वारा इन कृमियोंके अण्डे मनुष्य देहमें पहुँच जाते हैं, फिर अन्त्रमें जाकर निवास और वंशवृद्धि करते हैं। मनुष्य रेहमें जानेपर छत्रशाम्छ द्रवका हास कराते हैं या अवयवोंके कार्यमें क्षति पहुँचाते हैं। ये क्रांम कोसल, च रटे, श्वेनवर्णके और फीतेके समान लम्बे होते हैं। इनके शिर छोटे, शोषक इन्द्रियों (Suckers) और हाय अंकुश (Hooks) युक्त हाते हैं। इन अंकुओं द्वारा ये श्लैष्मिक कलासे चिपके रहते हैं, इनकी पीवा पतली होती है। क्रमशः प्रसारित होकर पर्व रूप बन जाती है। देह अनेक पर्वेसि निर्मित है। प्रोवाचे दूरवर्त्ती पर्व बहुधा बड़े बड़े होते हैं। कुमिकी-पूर्ण दृद्धि हो जानेपर अन्त्र भागमेंसे १-१ खण्ड या अधिक छएड दूटने जाते हैं। फिर वे मलमें निकल जाते हैं। (इस तरह मी ग भ गर्भ नये जरपन्न मा होते हैं इन कृमियांको मुँह और अन्त्र नहीं होते। शोप ह इन्द्रियांसे रस शोषण करके पोषण प्राप्त करते हैं। प्रत्येक परिवर्द्धित पर्वमें नरुमाश जननेन्द्रिय रहती है, जिनसे वे अपने आप गर्भ धारण करते रहते हैं और अनेक अगडे देते हैं। इन अग्डांमेंसे ६ अंकुशवाला बाल कृमि उत्पन्न होता है। ये अपडे अन्त्रमे चाहर निकलनेपर सर जाते हैं। किन्तु ये अपडे जित पशुके खानेमें आवें उनके यक्तत् आदि स्थानों में गमन करके वहाँ बढ़ते रहते हैं। फिर वहाँपर बाल फ़ीम (Larva) का प्रथमावस्था (Scolex) को प्राप्त होते हैं। इस प्रथमोवस्था वाले बाल इसिका मांस जिस मनुष्यके खानेमें आवे उसके देहमें इसकी उत्पत्ति होजाती है। फिर मनुष्यके अन्त्रमें वृद्धि होने लगती है। कभी अन्त्रसे बाल इसि स्वचा, मस्तिष्क, नेत्र. यक्तत् आदि स्थानों में गमन करते हैं, तो वहाँपर तहूर रोग उत्पन्न कराते हैं। त्वचापर छोटी गांठें. मस्तिष्कमें जानेपर अपस्मार, नेत्रमें जानेपर नेत्रविकार आदि प्रकट होते हैं। विशेषन: ये कृमि लघु धन्त्रमें रहते हैं।

कितनेही मनुष्यों के नाखून बहुत बढ़ जाते हैं और शीच जाने के पश्चात् हाधों को भनी भांति नहीं धोते। उनके नाखूनों में कभी-कभी अण्डे घुस जाते हैं। फिर मोजन करनेपर उदर्ग जाते हैं। उन हाथों को जल में डालें तो अण्डे जल में फैड़ जाते हैं। फिर जल पीन वालों के उदर में चलें जाते हैं।

कद्रूदाना के ३ प कार हैं। इन तीनों की आकृति, पर्व आदिमें अन्तर है। पहले दो प्रकार के कृमियों के पर्व अधिक लम्बे हैं। तीमरी जाति वालों के पर्व अधिक चीड़े और छोटे हैं। इसका अग्य भेद निम्न कोष्ठ कहारा दर्शाया है।

min	~~~~	चिकित्सातत्वप्रदीय प्रथम खर्वः											
<u>डि</u> बोश्रिसेफैलम	फिनलेएड, स्विट मर्लेएड	मतुष्य, कुत्ते	पाइक आदि मछ्ने	२५ से ३० कीट			अंक्रुश रहित	\$000g	१०×२ मिली० चौड़ा	वीनमें	पक्से बीचमें गुळाबी मांई	६० × ४० माहकोम	
सैजिनेटा	संसार ज्यापी	मनुष्त	वैदी	१५ से २० कीट	र मिस्री मीटर	ब ौकोन	४, अंकुश रहित	5000	१७×८ मिली० लम्बा	मीछे	अति सूहम शाखायुक	₹८×२५ माइकोन	
सोलियम	जमेनी, इंग्लेएड, अमेरिका	मनुष्य	वराह, कभी मनुष्य	६ से १२ कीट	पिनके शिर जैसा ब्रोटा	१ मिलीमीटर ज्यासका	४, अंकुश्सह	8000	१०×७ मिली० लम्बा पने	की छे	मोटा, शाखायुक्त	३४ माइकोन	
स्बमाब	-विशेष स्थान	माश्य देने वाले	बह्न करने वाले	लस्याई.	शिर		शोषक इन्द्रिय	पव	पन लम्बाई चौड़ाई	स नने न्द्रिय	गर्भाश्य	भएडेका कद	

लक्षण—ये तीनों प्रकारके कृमि मनुष्यके उद्रमें जाकर बढ़नेपर अनेक विकार उत्पन्न करते हैं। (किचत् किसी भाग्यशालीको कुछ भी नहीं होता)। इन कृमियोंसे नाक और गुदामें खुजली, वमन, उवाक, उदरश्रूछ, अतिसार, अति क्षुषा, आचेपक वात (Convulsions), पाण्डु, मानसिक निर्वलता, मलमें कभी-कभी पर्व और अपडे गिरना, रक्तमें श्वेतागुओं की अति वृद्धि और दृतीय जातिके कृमि (फिराटोनिया) से गम्भीर पाण्डु आदि लक्षण प्रतीत होते हैं। इनके अतिरिक्त छोटे बालकों में मूत्राश्मरी सहश लक्षण भी होते हैं।

ई० टिनिया एकिनोकोकस।

(Taenea Echinococcus-Dog Taenea)

ये कृमि कुत्ते, बिल्ली, लोमड़ी, गीदड़, मेड़ियों आदिके उद्रमें होते हैं; और मतुष्य, भेड़, वैल और सूअरोंके उद्रमें आवादी करते हैं। मनुष्यके उद्रमें जाकर विशेषतः यक्तनमें या कित् अन्य इन्द्रियोंमें जाता है, वहाँपर अपने चारों ओर एक द्रव युक्त प्रन्थि (Hydatid cyst) यक्तन, फुक्फुस, मस्तिष्क, बस्ति, हृद्य आदिमें उत्पन्न कर देता है। इसके सिर, ४ पोषक इन्द्रियाँ और २-४ पर्व रहते हैं। प्रीड़ कृमिकी लम्बाई है इन्ब होती है। इसके सिरपर २० तक विडश होते हैं। इसकी आवादी अत्यधिक परिमाणमें बढ़ जाती है।

यह कृमि मनुष्योंको विशेषतः पालतू कुत्ते द्वारा मिल जाता है। पालतू कुत्ते की गुदापर कभी हाथ लग जानेपर मलमें रहे हुए अपने हाथको लग जाते हैं। फिर कोई वस्तु खानेके साथ वे अपने उदरमें चले जाते हैं। किचित् बागमें कुत्ता मलत्याग करता है। फिर जलप्रवाहके साथ शाकको मलमें रहे हुए अपने लग जाते हैं। वे शाक बिना धोये खानेसे अपने का प्रवेश मनुष्यके चदरमें हो जाता है।

त्त्रण—यञ्जत् ग्रन्थिका वर्णन चिकित्सातत्वप्रदीप द्वितीय खण्डमें किया है। फुम्फुस, बस्ति, मस्तिष्क आदिपर होनेपर उन स्थानोंके अर्बुदके समान छत्त्रण उत्पन्न कराते हैं। हृदयमें द्रव प्रन्थि हो जाय, तो अकस्मात् मृत्यु हो जाती है।

यह द्रव प्रन्थि ४-६ इश्व ज्यासकी हो जाती है। वह सूख कर चूना सहश बन जाती है या पूर्यमय बन जाती है। फूट जानेपर उद्य्यीकला, आमाशय, अन्त्र,फुफ्फुसावरण, अधरा महाशिरा या पित्त निलकाको विकृत करती है।

साध्यासाध्यता—यह गम्भीर रोग है। प्रायः द्रव प्रन्थि मरकर सूख जाती

है। फूटनेपर या पूर होनेपर घातक बन जाती है।

चिकित्सा—इसकी औषध चिकित्सा नहीं होती । यदि हो सके तो रक-

उ० एस्केरिसलुम्त्रिकॉइडस ।

(गग्डूपदोपमा-महा गुदा-गोत कमि-

Ascaris Lumbricoides-Round worms)

ये कृमि केंचवेके सहशा गोल, चिकते, लम्बे, तेजस्वी तथा कुछ श्वेत, पीताम या रक्ताम वर्णके हाते हैं इतम तर-मादा प्रथक प्रथक होते हैं। नरकी लम्बाई लगभग ६ से १० इश्व. वयास है इश्व तथा माहाकी लम्बाई म से १६ इश्व व्याम है इख्व होता है मादाकी पूछ सीधा और नरकी मुझे हुई होती है। ये मनुष्य और सूअरके लघु अन्त्रमें मिलते हैं। इसके अरखे मलमें निकलते हैं। उनकी लम्बाई-वौड़ाई ७०×६० माइक्रान होती है। अरखे यक्तत्, फुफ्कुम, फिर श्वावनिलक्ता स्वरयन्त्र, अन्ननिलका, आमाशय और अन्त्र आदिमं बढ़ते हैं। ये बढ़े मनुष्यांकी अपेक्षा वालकांमें अधिक होते हैं। ये अन्त्रमेंसे जब आमाशयमें आ जाते हैं, तब वान्तिके साथ बाहर निकल जाते हैं। ये रोगियाको अनेक वर्षों तक दु:ख रेते रहते हैं कृमि १-२ या अधिक हो जाते हैं।

सम्प्राप्ति —शवका छेरन करनेपर कृमि मुख्यतः छेटे अन्त्रके उपरके हिस्सेमें मिछते हैं। ये पित्त निक्ष ग और अग्न्याशय निक्षकाके झावका अत्ररोध करते हैं। इस तरह उपान्त्र और अन्त्रमें भी प्रतिबंध करते हैं। ये अन्त्रका भेदन कर उदय्योकछा प्रदाह (Peritonitis) उत्पन्न करा देते हैं।

कच्या —रोगी अकरमात् प्रागादा नाड़ी विकृति जनिन छन्यों (अपचन, आफरा, रवचामें वेदना, करहा जीत पित्त आदि। का कथन करता है। बालकों में चिड़ाचड़ापन और आचीप भी प्रतोत होते हैं। कई की नमक रवास और प्रवादि काके छन्या उपस्था होते हैं। आमा ग्रयसे रात्रिको अन्न छिकाद्वारा मुँह या नाफ में आजाते हैं। इसके बाल-कृमि फुफ्फुसमें प्रवेश करते हैं तब वबर, कफ गृद्धि और वार-बार कान आना आदि छन्या प्रकृट होते हैं।

इम रुभिने हेतुसे सुँड्मे दुगन्य निफलना, नाकमें और गुदामें खुत्रली चलना, निद्रामें दाँव कटकटाना, पाण्डुवा आना, मंद व्वर रहना, बालकोंमें आज्ञेप तथा कभी मस्तिष्क प्रदाह आदि लज्ञण दृष्टिगोचर होते हैं। उपद्रव —ये कृमि अनि चल होनेसे विविध उपद्रव उत्पन्न कराते हैं। पित्त निलक्षिक सावका रोध करके कामला, फुफ्कुस प्रदाह, अन्त्र भेदन करके उद्योकना प्रदाह, मलावरोध, अतिसार, प्रवाहिका आदि विविध उपद्रवोंकी प्राप्ति कराते हैं, जिससे लक्ष्णोंमें भेद हो जाता है।

ऊ. ट्रायिकना स्पाइरेलिस ।

(रूढ़ धान्यांकुर कृमि—Trichina Spiralis)

ये कृषि बड़ी आयु वालेकी देहमें होते हैं। सूतके होरे जैसे दीखते हैं। नर की लम्बाई १ ५ मिलीमीटर औं। ज्यास ० ० ४ मिलीमीटर तथा मादाकी कम्बाई ३ से ४ मिलीमीटर (है इंच) और ज्यास ० ० ६ मिलीमीटर होता है। ये सूअर, खरगोझा यकरे, कृत्ते, चूहे आदि अनेक प्राणियों में रहते हैं। इनसे आक्रमित पशुओं के कच्चे या कम उद्यां हुए मांस खानेपर यह गेग होता है। इन पशुओं को भी इन क्रमियुक्त मल खानेपर इस रोगकी प्राप्ति होती है।

इन क्रिमियोंकी उरपत्ति आंतों में होती है और कुछ सप्ताह तक आंतों में रहते हैं। फिर महा प्राचीरा पेशी, प्रीवा पेशी, बाहु पेशी, पर्शुकान्तर पेशी आदिमें प्रवेश कर जाते हैं। फिर वहाँ मांग खाते रहते हैं और विपोरत्ति करते रहते हैं। यह रोग अमेरिका और जर्मनामें अधिक होता है।

देहमें ३ आकारमें प्रतीत होते हैं -१ वयस्क: (Adult form); २. भ्रू ग्राह्म (Embryos; और ३. बालकृमि (Larval form); इसकी कम्बाई ..६ से १ मिलीमीटर होती है।

मांसपेशियों में भ्रूण घुम जाते हैं। फिर वहाँ बृद्धि पाते हैं और विविध वैदना मय छक्षण करपेज होते हैं।

चयकाल-- ५ से १६ दिन।

सदास-इम्ब इमि विकारमें निम्त १ अवस्थायें प्रतीत होती हैं-

- १ आक्र भार) तथा प्रस्त पसह ज्वर आदि सच्चा होते हैं।
- २. स्थानान्त्रावस्था— (Migration Stage)—दूसरे सप्त हमें हाथ पैरास उद् होता है श्रीमान्छ्याम और चर्वण क्रियामें कछ होता है। शीतिपत्त सहश घडवे तथा पैर और मुँहपर शोध प्रतीत होते हैं। अन्छ रंगेन्छु लगमग ४०% सह लसीकाणु प्रति मिलीमीटर २०००० प्रतीत हाते हैं। पूर्ण आयुको प्राप्त कृमि मलमें किचत् ही निकलता है।

रे श्रावरणावस्था (Encystment stage)—इम अवस्थाकी वृद्धि होने पर कृमि थैलियोंमें बन्द हो जाते हैं। फिर किसी प्रकारका छन्। खपस्थित नहीं होता।

कभी-कभी यह रोग यूगेपमें जनपद ज्यापी बन जाता है। फिर पचनेन्द्रिय संस्थानके लज्जा अति कम प्रकट होते हैं। कितने ही रोगियों को स्पष्ट मलावरोध प्रतीत होता है। आक्रमण कालमें १०१'-१०२' ज्वर, मुँह और पलकपर शोध, कभी-कभी हाथ-पैरोंपर शोध तथा आगेकी ओर शिरदर्द होता है। नाखु- नोंके नीचे कुछ रक्तलाव होता है। कितने ही रोगियों में मस्तिष्कावरणप्रदाह या मस्तिष्क प्रदाहके लज्जा भासते हैं. तब कह्यों में शुष्क कास उपियत होती है। आक्रमणके है दिनके पश्चात् मांसपेशियों में वेदना तथा अचिरस्थायी मानसिक विकृति (उन्माद Melancholia के सहश) उपियत होती है। प्रन्थियों में कृमि बन्द हो जानेपर कोई लज्जा प्रकट नहीं होता; किन्तु शबछे- दन करनेपर महाप्राचीरा पेशी में कृमिमय प्रन्थि पाई जाती है।

रोगविनिर्णय—इस रोगके तथा वृक्कप्रदाह, मस्तिष्क शोधजनित परिखा प्रदाहके अनेक छन्नण मिछ जाते हैं। मांसपेशियोंकी वेदना आधुकारी आम-वातकी श्रान्ति कराता है। वातप्रकोपज छन्नण मस्तिष्क प्रदाह और मस्तिष्का-वरण-प्रदाहका भास कराते हैं। उनर और पचनेन्द्रिय संस्थानके छन्नण आहार-विष (अपचन) या अन्त्रपर कीटाणु आक्रमणका संदेह कराते हैं। प्राथमिक वनर और शुष्क कास ये विकृतियां इन्पलुएक्मा या श्वासप्रणाछिका प्रदाहके कारण भासमान होती हैं। यथार्थ निर्णय उनर, छसीकाणु और अन्छरंगेच्छु श्वेताणुओंकी परीनासे होता है। बालकृषि (Larval) २-३ सप्ताहमें रक्तके भीतर प्रवेशकर जाते हैं। फिर परीक्षा करमेपर निर्णय होता है। वैववशात् मलमें पक आयु वाला छिम मिल जाय तो भी निर्णय हो जाता है।

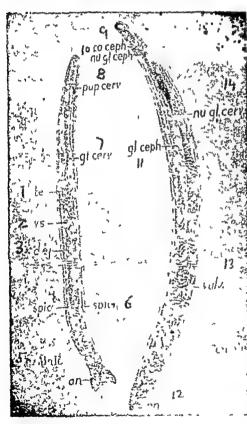
कम और उपद्रव—डनरावस्था २-३ सप्ताह तक तथा मांसपेशियोंकी वेदना और निर्वलता कुछ महीनोंतक रहती है। यदि हृदयकी मांसपेशीका प्रदाह या मस्तिष्क प्रदाह हो जाय तो रोगीकी मृत्यु हो जाती है।

ए. अंकॉयलोस्टोमा व्यू मोडिनेली।

(अन्त्राद रुमि-हुक वर्म-Ankylostoma duodenale-

यह कृमि उप्ण कटिवन्य और उप उप्ण कटिवन्यके देशों में अधिक फैलता है। यह रोग छोटे बालक और बड़ोंको भी हो जाता है। भारतमें यह अस्य-धिक कष्टपद बना है। इस कृमिके दो प्रकार हैं। पुराने जगत्में अंकायलो- स्टोमा ड्यू ओडिनेस्री तथा नये जगत् (अमेरिका) में ने क्टर अमेरिकम्स (Necator americanus) मिस्रते हैं। दोनों कृमि गोस्र सूत सहश पतले और बहुत झोटे होते हैं। इनमेंसे भारतीय जातिका यहाँ वर्णन करते हैं।

अंकायलोस्टोमाके तर कगभग १० मिली० भी लम्बे और ०'५ मिली० भी ह्यासके होते हैं। मादाकी लम्बाई १० से १८ मिली० मी होती है। इनका मुँह मुद्दा हुआ रहता है, उसमें ४ दांत होते हैं। ये विशेषतः मध्यान्त्रक (Jejunum) में रहते हैं। मुँहसे रलेष्मिक कलामें चिपके रहते हैं और रक्त पीते रहते हैं। कितने ही अम्ल रंगेच्छु लसीकाणु उसके चारों और उपस्थित होते हैं।



चित्र नं० ४१ अन्त्राद कृमि नर-मादा । (तर छोटा और मादा बड़ी है)

सम्प्राप्ति—इसके अएढे लम्बे गोल रहते हैं। हम्बाई ६० से ७५ माइकोन तथा व्यास ३४ माइकोन होता है। ये अगडे और कृमि मलसे पृथक होनेपर जल और'गीली मिट्टी में बढ़ते हैं। फिर अयुडोंमेंसे हाल क्रमि निकल मनुष्य की रवचाका स्पर्श होनेपर यहाँ से प्रविष्ट होकर लसीका वाहिनियोंद्वारा हृद्य, श्वास-निक्का और फ़फ़सोंमें पहुँच जाते हैं। फिर कफके साथ बाहर निकलते हैं। कितने ही श्वास निक्तामें से अन्तनिक्ता, आमाश्य और अन्त्रमें पहुँचते हैं। इस तरह फैलनेमें इनको लगभग ७ से १० दिन छगते हैं। कभी अएडे जरु द्वारा उदरमें जाते हैं।

शव-छेदन करनेपर देह अच्छी तरह पोषित किन्तु निस्तेत्र होती है। हृदयः यकृत् और वृक्ष वसामय होते हैं। छघु अन्त्रकी रहै हिमक कलामें स्थानिक रक्तवाव

प्रतीत होता है, गम्भीर अवस्था भासती है। अन्त्रमें एक इजारसे अधिक कृमि मिक माते, हैं। पैरोंके तलमें पिटिका या पामा होनेपर वह पकती है और उसे भरनेमें १ सप्ताह लग जाता है। कितने ही महीनोंके पहले ये सर्वाङ्गिक लक्षण हाते हैं।

लक्षण—निर्वे छता बढ़ते जाना, श्यास अपर-अपर चलना, हर्स्पंदवर्धन आदि लजाए प्रकट होते हैं। पचनिकृति आफरा मलावरोध (या अतिसार) हो जाते हैं। परी ज्ञा करनेपर निरतेज और पीला मुखमण्डल, उत्ताप कुछ बढ़ा हुआ, हृदय प्रधारण सह, पैरोंपर कुछ शोध प्ले हाकी कुछ वृद्धि, रक्तपरी ज्ञा करनेपर वर्णकी न्यूनता युक्त लघु रक्ताणु सब पाण्डुकी स्थिति प्रतीत होना, एक शोषण जिनना अधिक हो उतना अधिक पाण्डु, अम्लरंगेच्छु लगभग २० प्रतिशत मिलना, मलमें रक्तजाना (कभी आँखोंसे प्रतीत होता है; कभी रक्तपरी ज्ञासे निर्णित होता है) तथा मलमें अपहे मिलना आदि चिह्न विदित होते हैं।

स्थितिकाल-अनेक वर्षों तक। आशुकारी आक्रमण कवित् ही होता है। रोगविनिर्णय-सङ परीचा करनेपर नि:संदेह निर्णय हो जाता है।

उपद्रव कभी वालकोंको रक्त और आमसह अतिसार और प्रवाहिका करा देते हैं। इस तरह वृक्षप्रदाह और अनेक संधिरवानोंका प्रदाह आदि हो जाते हैं।

ऐ. और्वसपृरिस वर्मिकुलेरिस ।

(च्रव रुमि—थ द वर्म—Oxyuris Vermicularis— Thread worm)

इस जातिके नम्की लम्बाई ४ मिछी० मी० और मादाकी छम्बाई १० मिछी॰ मी० होती है। नरकी पूच्य मुद्री हुई और मादाकी पूच्य नोकदार होती है। ये कृषि सफेर, होरी महग होते हैं। प्रायः ये मलमें बड़े परिमाणमें निकल आते हैं। कभी कभी मलमें रहे हुए अएडे सिक्खयों द्वारा जल या भोजनके पदार्थमें मिछ जाते हैं।

निदान—इस क्रिमकी प्राप्ति बख और शाक द्वारा होती है। भोजन या जलके साथ अपने आमारायमें जाते हैं, फिर लघु अन्त्रमें बढ़े होते हैं। परवात् नर मादाका समागम होनेपर नर मर जाता है और मादा उपब्रक्तमें चली जाती है। वहाँपर अपने देनी है। कितनी ही गुद्र-नलिकामें जाती हैं और गुद्रासे बाहर निकलती हैं। विशेषतः उप्पाता बढ़नेपर बिजीनेमें जाती है और अति कण्हू उत्पन्न करती हैं। शोगी नाख्तों में खाज करता है जिससे अपने नाख्तों में युस जाते हैं। किर सोजन करनेपर मुँहमें होकर उद्रमें चले जाते हैं। परिणाममें पुनराक्रमण होता है।

त्रक्षण — बालकों में वेचै नो और उत्तेजनाकी वृद्धि होती है। गुरासे काच निकलना, गुदद्वारमें खुजली चलना, मलसे कृमि निकलना, ये मुख्य लक्षण हैं। कभी मूत्रमार्ग और गर्भाशय चिलकामें उपता और गुदनिकाका पतन होता है। स्वास्थ्य कुछ गिरता है; कफ साब होता है; पचन किया बिगइती है तथा नाकमें खुजली चलती है। रक्त परीक्षा करनेपर कभी-कभी कुछ अंशमें अंग्डरंगेच्छ लसीकाण उपस्थित होते हैं।

ओ. फड़तेरिया। (Filatia)

इसकी मुख्य ३ जातियां हैं—१. फाइनेश्या वेन्कापटी; २- फाइनेश्या कोशा (लोशा लोगा); ३. फाइलेश्या परस्टेन्स ।

१. फारलेरिया बेन्काफ्टी (Filatia Bancrafti)—इसका आक्रमण मच्छरों के दंश द्वारा होता है। तर इसि १॥ इन्ब लम्बा और माण इसि २ से ४ इन्ब बड़ा होता है। ये बाल सहश पतले होते हैं। इनके भ्रूण दिनके समय सीमान्तर्गत रक्ताभिमरण में नहीं सिलते विशेषतः फुफ्कुम और इर:पन्तरके रक्ताश्यमें रहते हैं। रोगी मो जानेपर मच्यरात्रि हो सीमान्तर्गत रक्ताभिमरण में जाते हैं। यदि रोगी दिनमें सो जाता है तो इसि उस समयके लिये दिनमें भी आ जाते हैं। पदि रोगी दिनमें सो जाता है तो इसि उस समयके लिये दिनमें भी भारत, चीन, जापान, मलाया, आर्ड्रेलिया, आफ्रिका भादि प्रदेशों में फैला है।

सम्बासि — इस कुमिप्रक्रोपसे मुख्य रसायनियों में भवरोध तथा गौग्र प्रदाह होता है। कभी घन जोय होकर रखीपद रोग और उसके लक्षण रूप जनर आदि उपस्थित होते हैं। यदि मुख्य रसकुल्या (Thoracic duct का अवरोध होता है या लमीका प्रत्यिका मूत्रमार्ग में भेदन होता है तो वृक्त और मूत्राहाय प्रसारित होते हैं। फिर पिष्टमेह (Chyluria) हो जाता है। इनके अतिरिक्त विविध स्थानों में ये कुमि विकृति कर देते हैं।

खयकाल-४-४ वर्ष।

लक्षण—श्लीपद् होनेपर उवर, वेदना, शोध आदि उत्पन्न होते हैं। पिष्ट-मेह होनेपर पेशाब दूध-सा होता है फिर पाएडु हो जाता है। विशेष विचार दोनों रोगोंके पकरणोंमें किया जायगा।

ं स्थितिकाल-अनेक वर्षे तक।

को आ को आ-क्रिमिके भूण केवल दिनमें उपस्थित होते हैं। ये संगोतक तन्तुओं में किरते हैं। रक्तमें अन्हें रंगेव्छु और खेताणुओं की वृद्धि होती है। फाइतेरिया परस्टेन्स-कृमियोंके अूग विदित हुए हैं। किन्तु उनके क्रम आदि अभी अविदित हैं।

औ. द्रेकनकुलस मेडीनेन्सिस।

(Dracunculus (Filaria) Medinensis)

यह क्षमि भारत और आफिकामें मिलता है। यह क्षमि स्नायुरोग (Guin-ea-worm) उत्पन्न कराता है। स्त्री क्षमिकी सम्बाई ४० सेपटीमीटर (६ इख्र से १६ इख्र) तथा चौड़ाई ११ मिली० मी० होती है। यह सम्वे स्तके तन्तु समान (गोल) होता है, पुच्छ कुछ मुड़ी हुई होती है। नरका बोब बहुत कम हुआ है। वह बहुधा समागम होनेपर मर जाता होगा। यह कृमि जलके साथ आमारायमें पहुँचता है। मादा सगर्भा होनेपर अन्त्रकी गहराईमें चली जाती है। संयोजक तन्तुओंमें पहुँचती है और बढ़ती है। फिर तन्तुओंमें फिरती है। विशेषतः पैशोंमें गमन करती है। कभी देहके अन्य अवयवोंकी उप त्वचाके नीचे भी चली जाती है। फिर वहाँ छोटा फाला होता है और वह फ़ूटता है। उसमेंसे पहले उसका मस्तक बाहर निकलता है। कभी-कभी कृमिका त्वचाके नीचे स्पान्तर होकर चूना बन जाता है।

कक्षण-पिटिका स्थानमें भयंकर वेदना, शीतिपक्त, खर, पिटिका फटनेके समय अति निर्वछता आना आदि छक्षण उपस्थित होते हैं। कभी-कभी एकाधिक (५-१०) स्नायु बाहर निक्छ आते हैं और रोगीको अति पीड़ित कर देते हैं।

अं. ट्राइकोसेफेलस डिस्पार ।

(Trichocephalus Dispar-Whip worm)

इस जातिके क्रिममें नरकी लम्बाई ४० मि० मी० (१॥ इव्हा) तथा मादाकी लम्बाई लगभग ४० मि० मी० (२ इक्षा) होती है। ये बहुधा उएह्रक और वृहद्दन्त्रमें रहते हैं। इनका आकार लगभग चातुक (Whip) के समान होता है। आगे का हिस्सा बहुत पतला और पीछेका हिस्सा मोटा होता है। मादा सीधी और नर मुझ हुआ होता है। कृप्ति धूम्र रंगके तथा अएडे गहरे पिंगल रंगके होते हैं। यह कृप्ति जनके साथ या बिना छना जल भोजनके पदार्थमें मिलानेपर भोजनके साथ उदरमें जाता है।

कत्त्य—इसके आक्रमण्से क्यान्क्या छत्त्रण प्रकाशित होते हैं, यह अभी तक विदित नहीं हुआ। फल्पना है, कि इससे उल्पान्त्र प्रदाह या पाएडू उत्पन्न होता होगा। इसके अबडे महमें मिड बाते हैं।

C. ट्रेमेटोड

(Trematode-Fluké)

ये कृमि मेटेमोल पेरेमाइट्स Metazoal Parasites) वर्गके अन्तर्गत हैं। मनुष्योंको प्राप्त होने याने रोगोंकी हि एवं इनके मुख्य ४ समृह हैं। ये उष्ण कि बन्ध और सम क्षीनोष्ण कि बन्ध में सिलने हैं। इनका आसार पानके समान (क्विचत् निलक्ताकार) होता है। ये कृमि मुँद वाले होते. हैं। इनको एक या अधिक क्षोषक इन्द्रिय होती हैं। अन्त्र दो क्षाला वाला होता है। दोनों शालाएँ अन्त्रमें वन्द-सो होती हैं। इन कृमियोंसे निम्नानुसार विकारोंकी सम्प्राप्ति होती हैं:—

- रै. फुफ्फुस व्याघि (Pulmonary Distomiasis)—यह व्याघि पारा-गोतिसस वेस्टरसनाई (Paragonimus westermanii, से प्राप्त होती है। इसकी लम्बाई म से १६ मिली० मी० तथा चौडाई ४ से मिली० मी० होती है। यह फुफ्फुसमें मिलता है और यह विकार मुख्यतः चीन और जापानमें होता है। इसमें मुँदसे रक्तसाब कक, जाव सहग्र-स्थित, थूंकमें अपडे मिलना आदि लच्चण होते, हैं। इसकी कोई विशेष चिकिरसा नहीं है।
- र. यक्टद् न्याधि (Hepatic Distomiasis)—इस न्याधिके उत्पादक-अनेक कृमि हैं। मनुष्य किचत् ही आकृमित होता है। आकृमण होनेपर यक्टदाल्युदर और जलोदर होता है।
- ३. अन्त्र व्याधि (Intestinal Distomiasis)—िकतनेही इसि अन्त्रविकार उत्पन्न करते हैं।
- ४. रक्तमेह न्याधि (Schistosomiasis)—इसके उत्पादक इसिको बिल-हार्भिया कहते हैं।

थ्यः. स्किस्टोसोमा ।

(Schistosoma Bilharzia)

इस प्रकारके कृषिके नर ११ से १५ मिली० मी० लम्बे और १ मिली० मी० चोड़े तथा मादा अधिक लम्बी किन्तु होरी सहश होती है। अएडे १६०×६० माइकोन लम्बे चौड़े होते हैं। इनमें ३ जातियां हैं।

१. स्किस्टोसोमा हिमे टोवियम् या विल्रहार्जिया हिमेटोविया—यह मूत्रमार्गके रोग क्रमन्न करता है। इससे जानपदिक रक्तमेह फैलता है। चि० प्र० नं० ५१

- २. रिकस्टोसोमा मेनसनी—यह अन्त्र विकृति कराता है।
- रे. रिकस्टोसोमा जापानिकम्—यह यक्तरखीहाको दूषित बनाता है।
- १. हिकस्टोसोमा हियेटोबियम (Schistosoma Haematobium)-इसके नर चपटे और भादा गोल हैं। यह मारत तथा उत्तर-दिल्ला आफ्रिकामें खूम फैला है। मिश्रमें तो ⊏० प्रतिज्ञात जनता इससे पीड़ित है। मावच्छेदन करनेपर मूत्राज्ञयकी श्लैष्मिक कला लाल और मोटी भासती है, मांसमय दीचारकी वृद्धि होती है, पौरुषपन्थि बढ़ जाती है, गर्भाशय प्रसारित होता है, बिस्त और पौरुषपन्थिकी श्लैष्मिक कलाके नीचे अपडे प्रतीत होते हैं। यक्टत्की विकृति हो जाती है।

चय काल-१ से ३ मास।

तस्य — कुछ दिनोंके (४ से १० सप्ताह) पश्चात् छत्त्या उपस्थित होनेपर व्वर, व्याकुछता, कफबृद्धि, शीतिपत्त, अतिसार और कभी उद्र-प्रदेशमें वेदना होती है।

रक्तपरीचा करनेपर अम्लरंगेच्छु ५० प्रतिशत हो जाते हैं । ध्यानिक लच्चा कुझ महीनों (या कुझ वर्षी) तक लक्ष्यमें नहीं आते। फिर मूत्र मार्गसे रक्त जाता है तथा विटप या उसके पासमें वेदना होती है। प्राय: द्रतमें भी आम और रक्त जाने लगता है।

रोगी निस्तेन और पीछा हो जाता है। धीरे-धीरे गम्भीर पाण्डु हो जाता है। मूत्रमें अण्डे, रक्ताणु और पूच कोषाणु मिळते हैं। रक्त परीचा करनेपर रनेताणु प्रति मिळी मीटर १४००० छगमग और अम्लरंगेच्छु छगभग १२% मिळते हैं। मूत्राशय दर्शक यन्त्रसे देखनेपर मूत्राशयकी श्लैष्मिक फळाका शोष प्रतीत होता है।

साध्यासाध्यता—कीटागुओंके आक्रमणकी गम्भीरतापर अवलिवत है। हिथतिकाल—अनेक वर्षों पर्यन्त।

२. स्किस्टोसोमा मेनसनी (Schistosoma Mansoni)—ये कृमि आन्त्रिकी शिरामें मिलते हैं। उनके अण्डे गुद्-नलिकामें पहुँच जाते हैं। शब-च्छेदन करनेपर दृहद्ग्त्र और गुद्-नलिकाकी श्लैष्मिक कला मोटी मिलती है। वहाँ पिटिका होकर शोध आ जाता है। यकृत्की विशीर्णता होती है और उसमें अण्डे मिलते हैं।

लक्षण-मलमें भाम और रक्त जाता है तथा किनलना पहता है। मलमें

अपडे मिळते हैं। ब्वर, शीतिपत्त और प्रशहिकांके लक्ष्मा उपस्थित होते हैं।

उपद्रव-पिटकाओंकी उत्पत्ति खियोंको योनिमार्ग प्रदाह, कभी मृत्राज्ञय प्रभावित हो जाना आदि उपस्थित होते हैं।

रे. हिकस्टोसोमा तैरानिकम् (Schistosoma Japanicum — ये कृमि आन्त्रिक शिरामेंसे मिलते हैं। इनके अएडे वृहदन्त्रमें प्रवेश करते हैं। शवन्छेदन करनेपर यक्टत्प्लीहावृद्धि, किन्तु उनमें अएडे न रहना, मस्तिस्क्रमेंसे अएडे मिलना, वृहदन्त्रकी श्लैष्मिक कला मंटी और मुदु होती है।

लक्षण-प्रथमान्ध्यामें ज्वर, शीतिषत्तः विविध प्रकार हे ध नन संख्यान हैं छत्ताण तथा रक्तमें अम्लरंगेच्छु श्वेताणु यदना आदिः दूपरी अवस्थामें अन्त्र और प्रवाहिका हे लक्षण तथा तीसरी अवस्थामें य इन्ट्लीहा हुद्धि, देह धारि-धीरे गलते जाना, पाण्डु और जलोदर आदि प्रकाशित होते हैं।

हिधतिकाल-अनेक वर्ष पर्यन्त ।

कृमि चिकित्सोपयोगी स्वना।

इस कृमि रोगके आरम्भमें अपकर्षण चिकित्मा ही करनी चाहिये। फिर संशमन चिकित्सा और मूछ हेतुको दूर करना चाहिये।

इस हेतुसे पहले स्नेहन स्वेदन कराकर वसन करावें। फिर रातिको गुइ भादि मधुर पदार्थ खिलावें, जिससे कृमि अपने स्थानसे न्युत हों। परचात् प्रात:काल जव, कुल्बी और सुरसादि गणाकी औषधका गोसूत्रमें अर्धावरोष विया हुआ काथ तथा बायि इल्किसे सिद्ध किये हुए तैल. दोनोंको मिलाकर परित देवें। परचात निवाये जलसे स्नान कराका कृमिध्न औषधियोंके काथसे बना हुआ भोजन देवें। फिर निशोधका जुनाव देकर बायि उद्धान किये दुए तैलकी अनुवासन वरित देवें। सुरसादि गणका वर्णन औषध गुणधम विवेचनमें किया है।

वमन करानेके लिये सुरसादि गणकी औषधियोंसे सिद्ध घृतके साथ औषध देनेसे आमाज्ञय-विकार सरलतापूर्वक नष्ट हो जाता है।

पुरीषज कृमि निकालनेके लिये वस्ति और विरेचन हितकारक हैं। कफ्ज कृमि यस्तिएक आदि स्थानोंकें होनेपर किरोबिरेचन, नस्य, बमन और कमन आदि चिकित्सा करें। रचाज कृमियोंके लिये कुछ, श्लीपद आदि रोगोंने कही हुई चिकिरसा करनी चाहिये।

कदुरुदाना -मांस, महलीको अच्छी तरह जाँच कर लें। कृमि युक्त हो

तो काममें न लें। मांसको अच्छी तरह पकार्चे।

ट्राइकिता—दूषित मसिका त्याग करें। यसिको अच्छी तरह पकाकर खावें। रोगीको इच्छामेदी, आमिष्यंस्ति वटी, नारायण चूर्ण या शृहरके दूघ वाली श्रीषध विरेचनार्थदेखें। साक्टरी मत अनुसार क्ष्यण प्रधान विरेचन दें।

अन्त्राद-कृमि (हुक वर्म)—इस रोगसे पीड़ितोंके उपयोग बाली टहीमें अन्य मनुष्योंको शीच नहीं जाना चाहिये। पैरोंमें जूते अवश्य पहनना चाहिये। जलको उबाल छान कर फिर उपयोगमें तेना चाहिये।

रोगीको भोजन प्रवाही देवें तथा छवण प्रधान विरेचन देकर उदर-शुद्धिः करानी चाहिये ।

फ इलेरिया—मच्छरोंसे बचें। पिष्ट मेहमें विश्वान्ति, शुब्क भोजन और विरेचन हितकर हैं। घी, तैलका सेवन हानिकर है।

रहीपदमें कीटागुओंका आक्रमण न हो जाय, यह सम्हालें। क्त्रर आ जाने पर विश्रान्ति और विरेचन लाभदायक हैं। अस्त्र चिकित्सा हानिकर है।

श्चरव कृमि (धर वर्म)—शाकका उपयोग करनेके पहले अच्छी तरह योवें। जलको छान उपालकर काममें लेवें। पचन-विकृति हो तो भोजनमें शकर और कवेंदिकका उपयोग न करें।

स्नायु (ड्रेफनकुनस) नाइ—जलको गरम कर छानकर किर पीने, भोजन बनाने और स्नानके लिये खप्योगमें लेवें।

नारूको कभी खींचकर निकाळनेका प्रयस्त न करें। दूर जानेपर भयञ्कर आपत्ति उत्पन्न करता है।

फाला होनेपर उसके चारों और जहमें गूंधे हुए उड़रके आटेखे मेड़ बाँघें। फिर तिलके तेलको अच्छी तरह गरम कर फालेपर हाल दें। गरम तेल लगने पर नाठ फालेके भीतर तरकाल खाकर मर जाता है। फिर एक आध मिनटके वाद तेलको रुईके फोहेसे निकाल लें और फालेको फोड़ कर नारको निकाल हालें। फालेके नीचेकी त्वचाको कुछ भी हानि नडीं पहुँचती। नारका मुँह वाहर निकला हो तो ऊपर स्नायुहर मलहम लगावें।

श्रारिके भीतर रहे हुए नारुओं और अएडोंको जजानेके छिये प्रात: सायं शंख भरम ६-६ रत्ती घृतके साथ १५ दिन तक सेवन करानी चाहिये।

वाहर निकते हुए नावपर कौंचकी फ़ड़ीके काँटे खगादें तो नाव , बाहर

निकल आता है या हीं। अथवा कुचिला विसकर लेपकर देनेसे मर जाता है।

कृमि चिकित्सा।

कफज कृषि नाशक औषधियाँ—(१) रसतन्त्रसारमें लिखी हुई-कृषि सुद्गर रस (सुस्तादि काथके साथ), कृषिध्न गुटिका, अग्नितुरही वटी (सूक्ष्म कृषिके लिथे) कृषिकुठार रस, कृषिध्न काथ, मुस्तादि काथ ये सब आमाश्यमें अवस्थित कृषि, जिनमें उवाक और वमन प्रधान लव्हण हों, उनपर अति हितकारक हैं।

- (२) त्रिफलादि घृत—हरड़, वहेड़ा, आँवला, निशोध, दन्तीमूल, बच, कपीला इन ७ ओषधियोंको समभाग मिला कल्क करें। फिर कल्कसे ४ गुना घी और घीसे ४ गुना गोसूत्र मिलाकर यथा विधि घृतपाक करें। इस घृतमें १ से २ तोले घृत दिनमें २ समय कुछ दिनों तक देते रहनेसे कृमि नष्ट हो जाते हैं।
- (३) पासींकादि चूर्य-फिरमाणी अजवायन, नागरमोधा, पीपल, काक-ड़ासिंगी, बायविडङ्ग और अतीसको कूट, बारीक चूर्णकर १-३ मारो शह्दके साय दिनमें २ समय देते रहनेसे कास, स्वर. जीर्ण आमातिसार और वमन सह उदस्के कृमि नष्ट हो जाते हैं। यह चूर्ण विशेषत: गोल कृमियोंके लिये है।
- (४) चिक्रद्यादि कषाय त्रिक्ट त्रिफला, इन्द्रजी, नीमकी अन्तर छाल, निशोध, यत्र और खैरसार इत ११ औषियोंको समभाग मिला लें। इनमेंसे २-२ तोतेका काय कर गोपूत्र के अर्रके साथ दिनमें १ बार पिजाते रहने से संपूर्ण जातिके कृति नश्हो जाते हैं। छोटे कृमियोंके लिये यह अधिक हितकर है।
- (५) ई से १ तोला गुड़ खाकर १० भिनट परवात् १॥ माशा किरमाणी अजवायन (Actemisia maritma) बासी जलके साम प्रातः सायं लेनेसे कोष्ठगत श्रीमसमूह मोड़े ही दिनोंमें गिर जाते हैं। यह प्रयोग गोळ श्रीमयोंके लिये किया जाता है। छोटे छोटे छिम (हुकवर्म और श्रेडवर्म आदि) तथा गोल छिमयों की उत्पत्ति रोकने और उनसे उत्पन्न विषको नष्ट करनेमें वायविडङ्ग अति उपकारक है। यदि श्रीमजन्य उत्पन्नत, मंदानिन, पाण्डुता, कण्डु, त्वचाकी श्रुष्कता, वान्ति, उवाक आदि लक्षण रहते हों. तो वे भी दूर हो जाते हैं। जीर्ण रोग होनेपर इसका सेवन ४-६ मास या अधिक समय तक कराया जाता है।
- (६) दायिविं उमा पूर्ण २-३ सारी शहवके साय दिनमें २ समय देते रहनेसे सूदम क्रिमका नाम हो जाता है एवं अन्य अनेक प्रकारके क्रिमयोंकी उत्पत्ति एक जाती है।

- (७) नागरमोधा, आलुपर्गी, दन्ती, त्रिक्छा (हरड़ बहेड़ा आंवला), वाय विडंग इनका काष बना पिलानेसे क्रिय तथा क्रियजन्य रोग नष्ट हो जाते हैं।
- (८) पलाश बीज—का स्वरस बना, कुछ वूं दें शहद मिलाकर पीवें अयवा पलाश बीज कलक १-४ मारो छात्रके साथ मिलाकर पिलानेसे कृमि नष्ट हो जाते हैं।
- (६) नागरमोर्थोका स्वरम २-२ तोले प्रातःकाल १४-^२० दिन तक पिलाते र स्हनेसे कृमिद्दिकार सष्ट हो जाते हैं। आमाशयमें विकृति हो, उवाक आती रहर्ता हो तब यह स्वरस पिलाया जाता है।
- (१०) कपूरि और केशर आय-आय रत्ती रात्रिको शहदके साथ चटानेसे कृषि मर जाते हैं।
- (११) कोल्कंद (प्याज सहज्ञ जंगली कन्द) के रसमें थोड़ा वेशन मिला तेलमें एक दो पकवड़े नलकर खिलाने या इसपें आटा मिला; किर रोटी वना कर खिलानेसे कुम मर जाते हैं।
- (१२) अजवायतका चूर्ण २-३ मारो सुबह बीतल जलसे देनेसे कृमि समूह (बिरेषतः सूक्ष्म क्रोम) नब्ट हो जाते हैं तथा अजीर्ण और आमवातका भी नाग हो जाना है।
- (१३) इन्द्रजीका चूर्ण १-१ माशा दिनमें ३ समय शीतल जरूके साथ कुछ दिनों तक देनेमे छमि, उदग्शूल और छमिप्रकोपसे होने वाले अतिसार आदि उपद्रव दूर होते हैं।
- (१४) कड़वी तुम्बीके चीजांका चूर्ण ३-३ माणे बाखके साथ कुब्र दिनोंतक सुबह सेवन करा से उद्रमें संगृहीत कृष्य दूर हो जाते हैं।
- (१५) छोटी इलायन के दाने १ तोला तया छोटी हरड़ और शुद्ध गंधक दे-३ तोले मिलाकर चूर्ण करें। इसमें ते ३-३ सारो चूर्ण निवासे जलके साथ दिनमें २ ममस देनेसे कृति, बद्ध कोष्ठ, दाह, त्वचा विकार और रक्तविकार दूर हो जाते हैं।
- (१६) कपीलेका चूर्ण ४ से ६ बाशे समान गुड़के साथ मिलाकर रोज राजिको दंवें। किर सुबह एग्एड तैलका जुलाव दें। इस तरह ३-४ दिन सक देते रहनेसे छमि गिर जाते हैं।
- (१७) रात्रिको दो तोले खजू के पत्तों का काय कर सुवह ६ मारी शहर मिलाकर पिलानेसे कं हे मर जाते हैं।

उद्रावेष्टा कृमि—ये कृमि आँतोंमें ऐसे चिवटे रहते हैं कि अनेक विरेचक औपिध वोंसे आ स्थानभ्रष्ट नहीं होते। इनके पर्व दूदते जाते हैं, फिर भी उत्पत्ति अधिक होनेसे वृद्धि अधिक हो जाती है। इसकी चिकित्सा जल्दी और शान्ति॰ पूर्वक अनेक दिनों तक पथ्य पालन सह करनी चाहिये।

प्रातःकाल मुनका और कद्दृके बीजोंकी गिरी ५-४ तोले खिलावें फिर कपीला, उसारे रेवन, करंजकी गिरी और वायविद्यंगका चूर्ण ६ रत्ती और अजवायनका सस्य आध रत्ती मिला शहदके साय दें। उपर दो तोले अनारकी जड़का काथ पिलावें। भोजनमें मूँग-चावलकी खिचड़ी या अन्य हलका भोजन देवें। इस तरह ज्ञान्तिपूर्वक १०-१४ दिन तक चिकित्सा करते रहनेसे कद्दूदाना कीड़े थोड़े-थोड़े पर्व कर पूरे गिर जाते हैं। डाक्टरी मत अनुसार मल परीचा करते रहना चाहिये। जब तक शिर न निकल जाय, तब तक चिकित्सा करते रहना चाहिये। १०-१४ दिन चिकित्सा कर १० दिन बन्द रखें, पुनः चालु करें। इस तरह शिर निकल जाय, तब तक करते रहें।

- (१८) कद्दूदाना क्रिमपर क्रिमिंदत काय (रसतन्त्रसार प्रथम खण्ड) उत्तम औष्य है। इस औष्यिका सेवन करनेपर कई मनुष्योंको उवाक होती है या वेचैनी कुछ समय तक रहती है; किन्तु यह छज्ञण क्रिमिके विषके संयोगसे होता है। इसे सहन करनेपर क्रिमिके शिरको वह निःसन्देह नीचे फेंक कर खाहर निकाछ देता है।
- (१९) महागुदा—(केंचवे) कृषिके लिए सेन्टोनीन (Santonine) का चपयोग अधिक होता है। यह औषय काश्मीरमें होने वाली बुई बूंटी (किंग्माणी अजवायन) का सत्त्र है। इसकी पूरी मात्रा बड़े मतुष्यकी ५ मेन (२॥ रची) है। रात्रिको सेन्टोनीन शक्करफे साथ रेकर सुबह एरएड तैलका जुलाव देवें या सेन्टोनीन और केलोमल पिलाई हुई गोलियाँ आती हैं। वे सुबहके समय सेवन करावें। इस तरह चौथे-चौथे रोज औषध रे-४ वार देनेसे कीड़े गिर जाते हैं।
- (२०' चूरव कृभिके लिये पहले विरेचनसे कोष्ठगुद्धि करा लेवें। फिर ४-६ वार २-२ दिनके अन्तरसे सिद्ध तेलकी बस्ति देनेसे कृमि निकल जाते हैं।
- (२१) कितनेही प्रकारके कृमियोंसे कुछ-कुछ दिनोंमें उद्रमें सयक्कर वेदना छत्पन्न होती है; फिर ४-६ घएटोंके परचात् रोगीको उन्नर आ जाता है। किसी- किसीको अजीर्ग्य देत छग जाते हैं। उनर १-२ दिन रह कर शमन होता है। इन कृमियोंके छिए बाह्द देशी ४-६ मारो जलके साथ एक ही समय देनेसे अनेकोंको लाम हो गया है। कुछ दोष रह जाय तो एक सप्ताहके वाद

पुनः दूसरी बार देवें।

- (२२) कृषिकुठार रसं (सत्यानाज्ञीकी जड़ ६ माशेके कायके साय), कृषिक्त चूर्ण, कृषिक्त काथ इन औषियों में से किसीका सेवन थोड़े दिनों तक करानेते चूरवं कृषिकी उत्पत्ति वन्द हो जाती है।
- (२३) वृहद् योगराज गूगल, अग्नितुएडी वटी, संजीवनी वटी, वंगभरम ये सब औपिधयाँ कृषिकी भात्री उत्पत्ति हो रोकने वाली हैं। इनमें अग्नितुएडी वटीसे उत्पन्न कृषि भी नष्ट हो जाते हैं। जिनके शरीरमें आप अधिक हैं। उनके लिए वृहद् योगराज गूगल हिनकर है। रक्तमें दोष है तो वंगभरम देनी चाहिये। उबर, संन्द्रिय विष और अवचन हो दूर करनेमें संजीवनी वटी लाभदायक है।

- हिमि जन्य उर्द्र—वंगशस्म (बायविडङ्गके काय और शहदके साथ) या . वंगभस्म और शिलाजोत्त (सुदर्शन चूलेके कायके साथ) देनेसे कृमि और ज्वर ंदोनों दूर हो जाते हैं।

क्रिमिन्य पार्डु और धनुर्वात पर—ताप्यदि लोह दिनमें २ समय कृमिन्न काय या वायनिहक्क कायने साथ एक मास तक देते रहना चाहिये।

विरेचनके लिए—(१) अरवकंचुकी रसः नारायण चूर्ण या इच्छाभेदी रसका वपयोग करें या शृहरके दूध वाळा विरेचन देवें।

(२) नार्षिनका तैल १ ड्राम और एरएड तैल २॥ तोले सोवांके कायमें मिलाकर पिटानेसे केंच्ये सहशा क्रीम निकल जाते हैं। अति जीर्ण रोगमें तार्षिन तैल २०-२० वृंद और एरएड तैल १-१ ड्राम बायविडक्स अयवा सोवांके अर्कमें १-२ मासतक देनेपर क्रीभकी उत्पत्ति एक जाती है।

मस्तिष्क शौर-नासाङ्गिक निये—(१) छोइअसम या घोड़े की छीदको छायामें सुखा फिर नाविडङ्कि कायकी ७ भावनायें रेकर प्रयमन नस्य देनेसे नाकमेंसे कीड़े गिरजाते हैं या ठयात्री तेछ नाकमें डालें।

(२) एणका नमिण निष्टी ४-३ रक्तीको दिनमें ३ समय योड़े दिनोंतक देनेसे नाहमेंसे कीड़े गरकर मस्तिष्क वेदना, नाकमेंसे रक्त गिरना, दुर्गन्य आना ये दूर हो जाते हैं।

वाह्य कृमियोंकी चिकित्सा।

(१) रात्रिको नागरवेल या अतूरेके पत्तों के उसमें पारा या कपूर मिलाकर वस्त्रको निगो जिरपर बाँवें या ऐसे ही रस लगावें । सुदद शिर साफ करनेसे जूँयें गरकर निकल जाती हैं ।

- (२) बायविडङ्ग, गन्धक और मैनसिलके कल्कको ४ गुने सरसोंके तैल और १६ गुने गोमूत्रमें मिला तैल मिछकर लगानेसे जूँ, लीख और अन्य त्वचापर होने वाले चमजूँ (ऋमि) नष्ट होजाते हैं।
- (३) चित्रकमूल, दन्तीकी जड़ और कड़वी तोरईका कल्क बना तैल सिद्ध करके लगानेसे जुएँ आदि कृमि नष्ट हो जाते हैं।
 - (४) नीलिगरी तैलकी मालिशसे जूँयें और चमजूँयें मर जाती हैं।
- (४) घुस्तूर तेल —धत्रेके पत्तोंका करक १ सेर. सरसोंका तैल ४ सेर और धत्रेके पत्तोंका स्वरस १६ सेर मिलाकर यद्याविधि तैल सिद्ध करें। इस तेलकी मालिश करनेसे जूँ, लीख, चमजूँ और स्वचामें उत्पन्न कृमि नष्ट होजाते हैं।
- (६) वाँत छोर कानके क्षिपर—छोटी या बड़ी कटेली या इन्द्रवाठणीके फलको घीमें पीस निर्धूम अग्निपर खाल नलीद्वारा वाँत या कानमें धुआँ देनेसे छमि नष्ट हो जाते हैं।
- (७) गुदाकी खाजपर—इन्द्रायणकी जड़ या कड़वी तुन्वीको चन्दनकी तरह पीसकर गुदाके भीतर और बाहर लेप करनेसे गुदाके शोय, खुजली और पीड़ा आदि दूर हो जाते हैं और कृमि नष्ट हो जाते हैं।

बालकोंके कृतियोंकी चिकित्सा।

- ं (१) गुद्रापर घुस्तूरं तेल या जैतुनका तैल अबवा घत्र्रेके पत्तींका रस लगानेसे खाज दूर होती है ।
- जूरें और अरहे के लिये संसाफांस तैल अच्छा लाम करता है। बाल दक-संके उतना लिएटका दुकड़ा कार्ट, उसपर डालने के लिये मलमलका दुकड़ा और कईकी तह तैयार करें। सिसाफांस तैल या केरोसीन तैलको ही बालोंपर कई के फोहेसे घिसें। तेल अन्य स्थानपर त्त्रचाको न लगे इसिलये वेसलीन लगातें। उसपर लिएट तथा कई और मलमलकी गद्दी रखें, फिर तिकोनी बंध (ट्रेंग्युजर वन्डेज) वांघे। एक गित्रदक रख, बालोंको पुनः सूक्ष्म कंघीसे सवारें और घोटें। इस तरह जूयें जीर लीखें नष्ट होने तक रोज करें। सिरका लगानेसे छीखें जूयें नग्म होजाती हैं तथा अपने आप तब्द होजाती हैं। सिट्टीका (केरोसीन) तेल अति उन्हाल पूर्वक थोड़े समण्के लिये लगावें, इससे जूयें और लीखें दोनों मर जाती हैं और निकल जाती हैं।
 - (२) वायविडङ्गको दूधमें घिसकर पिलानेले कृषि नण्ट होजाते हैं।

- (३) कौंचकी फलीके कांटे (रोंगटे) को दूधमें मिला छानकर पिलानेसे छिम नव्ट हो जाते हैं। (यह ओपध १ वर्षसे छोटे बालकोंको नहीं हेना चाहिये।
 - (४) कुकरोंधें या एरएडके पत्तोंका रस पिछानेसे जन्तु मर जाते हैं।
- (५) कीड़ामारी (धूम्रपत्रा) का रस या बीजका चूर्ण १ रत्ती शहदमें मिला-कर चटानेसे कीड़े मर जाते हैं।
- (६) बालर ज्ञक गुटिका दिनमें २ समय कुछ दिनोंतक देते रहनेसे जन्तु नष्ट हो जाते हैं।
 - (৩) कृमिकुठार रस शहद या माताके रूधके साथ देनेसे कृमि मर जाते हैं।
- (८) वायविडंग २ माशे, निशोध १ माशा, कपीला १ माशा इन सबको गरम उबलते हुए छटांक भर जलमें डालकर इक दें। जल शीतल होनेपर ऊपरसे साफ जल नितारकर ३-६ माशे दिनमें ३-८ समय देते रहनेसे २-६ रोजमें कृमि गिर जाते हैं।

सूचना—ज्जर हो तो निशोध या अन्य जुड़ाव वाळी औषध नहीं देनी चाहिए तथा मधुर पदार्थका सेवन कम करावें।

हाक्टरी चिकित्सा।

कद्द्राना—पहले दिन रात्रिको एरएड तेळ देवें। दूसरे दिन और तीसरे दिन सुवह मेगनेशिया सल्फास (या रात्रिको पंचसकार) देवें। चौथे दिन उपचार पूरा न हो तव तक भोजन न देवें। सुवह एक्सट्रेक्ट मेळफर्न लिकिह (Ext, Fillicis Liq। १-१ द्धाम ८ वजे और ६ वजे देवें। ११ वजे सेगनेशिया सल्फास पूर्ण मात्रामें देवें। साथमें ३० बूँदें तापिन तैळ मिळा दें। १२ वजे तक शौच न आवे तो एनिमा देवें।

मेलफर्न वेचैनी लाता है तथा वमन कराता है। अतः रोगीको लेटाये रखना चाहिये। १-१ ड्राम न ले सके तो १५-१४ बूँदोंके कैपसूल १५-१४ मिनटपर और फिर १५ मिनट वाद ३० वूँदें केपसूल में दे सकते हैं। शीच मलपात्रमें करावें। कृमिका शिर न निकल जाय, तो पुनः १० दिन बाद यही उपचार चाल करें। शिर निकल जाय तो फिरसे कृमि उरपन्न नहीं हो सकता। अन्यया ३ मासमें नये पर्व आने लगते हैं।

कद्दू दानोंके वाल क्रिंभ जन्य विकार (Cysticercuscellulose)— दिनिया सोलियम को वराह कृमि कहलाता है, उसके बालक्रमि ऐहमें रह लानेपर देहके विविध भागमें हानि पहुँचाते हैं। कभी नेत्रमें कांचमय जल डप-स्थित करते हैं। कभी मस्तिष्कसे जाकर मृगी आदि रोग उत्पन्न करते हैं। उनके लिये ढाक्टरीमें कोई चिकित्सा नहीं है।

गोल कृमि—रात्रिको एरएड तैल देवें। दू मरे दिन मुबह सेएटोनिन केलो-मल मिलाकर देते हैं। एक दिनके बाद पुन: इस तरह औषध देते हैं। इस भोषधोपचारसे पेशाब हरा या लाल हो जाता है। नेत्रमें पीलापन आता है, तथा चक्कर आता है। मलकी परीक्षा करें। मलमें अएडे मिल जायँ तो १० दिन बाद पुन: यही उपचार करना चाहिये।

ट्राइकीना-पूर्ण मात्रामें केलोमल दें। फिर मेगनेसिया सल्फास तथा दूसरे दिन एरएड तेल विरेचनार्थ देना चाहिये।

ढाक्टरी मत अनुसार कृमिक्त चिकित्सा इसमें असफछ है। मांसपेशियोंके दर्वमें वह सहायक नहीं होती। अति पीड़ा होनेपर मॉर्फियाका अन्तः चैपण करना चाहिये।

श्रन्त्राद कृषि -डाक्टरीमें इस रोगपर नीलगिरी तेल, बिटा नेप्लोल (Beto Napthol) चेनोपोडियम तेल (Oil Chenopodium) अजनायन सस्व (Thymol) तथा काबोंन टेट्रा क्लोराइड प्रयोजित होते हैं।

इनमें कार्बीन टेट्रा क्लोराइड विशेष प्रशंसित है। पहले यह जलसे देते हैं। फिर ३ घएटे परचात् मेगनेशिया सल्फासका विरेचन देते हैं। इसके साथ गन्धक और शराबके सेवनका निपेध है।

धाइमोल देना हो, तो लवण विरेचन रात्रिको देवें, फिर दूमरे दिन सुषह धाइमोल २ घएटेके अन्तरसे दो बार दें। इसका शोषण होनेपर चक्कर आना, प्रलाप और कभी मूच्छी आना ये उपद्रव उत्पन्न हो जाते हैं। अतः अति बढ़े हुए लच्चण वाले रोग, वृक्क प्रदाह और हृदयकी निर्बेखता रूप उपद्रव सह विकारमें इसका उपयोग करना चाहिये।

चेनापोडियम तैल केपसूलमें दिया जाता है। दो घएटोके पश्चात् छवण विरेचन दें। यह कार्जीन टेट्राक्लोगइडके अनुकूल है एवं सस्ता और असर-कारक है। नीलगिरीतेल और विटा नेप्योलका चपयोग सामान्य होता है।

सिकस्टोसोमा-जलको उवाल छानकर उपयोगमें लेवें।

हाक्टरीमें इस रोगपर टार्टर इमेटिक (Tartar ematic) विशेष औपध मानी गई है। इसका अन्तः चेपण भोजनके २ घएटों के पश्चात् करते हैं। अन्तः चेपणकर त्रेनेके कुछ घएटे पश्चानं छत्रण जलका अन्तः खेपण करें। इस तरह सप्ताहमें ३ बार अन्तः सेपण करें। पूर्णक्रम १२ अन्तः सेपणोंका है। सब मिलकर २०-३० ग्रेन औषध देवें। क्रम पूरा होनेपर मल परीचा करें। बहुधा फिर अएडे नहीं मिलते।

फाईलेरिया—टार्टर इमेटिकका अन्तः चेपण ३ मास तक रोज शिरामें करना चाहिये।

चृरव छिमि (Thread worms)—जन तक गुदामें क्य हु हो तब तक प्रति राजिको गुद्दालिकाको सोटा क्लोराइट मिले निवाये जलसे घोते रहें। यह घोनेकी क्रिया करेडू उत्पन्न होनेपर करें। सप्ताहमें एकं वार साधुन जलकी बस्ति देवें। जल वापस निकल जानेपर केशिया (Quassia) के फाँटकी बस्ति देवें। उसे हो सके उत्तने समय तक घारण करें। वालकोंके दोनों नितम्बेंको द्वाकर रखें तो उससे कुछ समय तक जल धारण होता है।

महाबरोध और कृमिको दूर करनेके लिचे पहले ही दिन विरेचन देवें फिर कृमिष्न ओषध देवें । डाक्टरीमें खेरटोनीन और केलोसल मिलाकर देते हैं।

किसी तरह रोग शमन न हो तो डाक्टरीमें जेनशन वायोलेटकी टिकियाँ ७ दिन देते हैं। फिर ७ दिन वन्द करके पुन: देते हैं।

करह जमनार्थ गेळिक एसिड और अफीम मिश्रित मलहम लगावें या कार्बोलिक एसिडको वेसलीनर्धे मिलाकर लगाते रहें।

ट्राइकोसेफेलस—डाक्टरी मत अनुसार चिनापी दियम तेल, थाइमील (अजवायन सत्य) या कार्योन टेट्रा क्लोराइड देना चाहिये।

चूरव कृमियों (Thread worms) के लिये-

अंग्वेन्टम हाइडार्जिरी नाइट्राफ Ung. Hydrar. Nit. ८ मेन कोकम आमचूरका तेल Oil Thebroma ७ मेन

इन दोनोंको मिलाकर वर्ति (Suppository) वनाकर गुदासे प्रवेश करावें। तथा क्वॉशिया १०० प्रेनको २० ओंस कलमें उवालकर १५ मिनट तक दें । पचात् इस क्वॉशिया फान्ट (Infusion Quassia) को छान १ आउन्य नमक मिलाकर वस्ति देवें। क्यादा जल लेना हो तो क्वाय ज्यादा घना लेवें। यह यस्ति एक-एक दिन छोड़कर १ सास तक देते रहनेसे चूरव कुमि नष्ट हो खाते हैं।

पथ्य-रनेहन, वमन (कफ्बृद्धि वा आमाश्यक छीम हो तो), आखापन